

ЖУРНАЛ ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ СПЕЦИАЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ  
Издание «Братства краповых беретов «Витязь»

# Братская

МАРТ 2013

**ШЕСТОЕ ЧУВСТВО  
СПЕЦНАЗОВЦА**

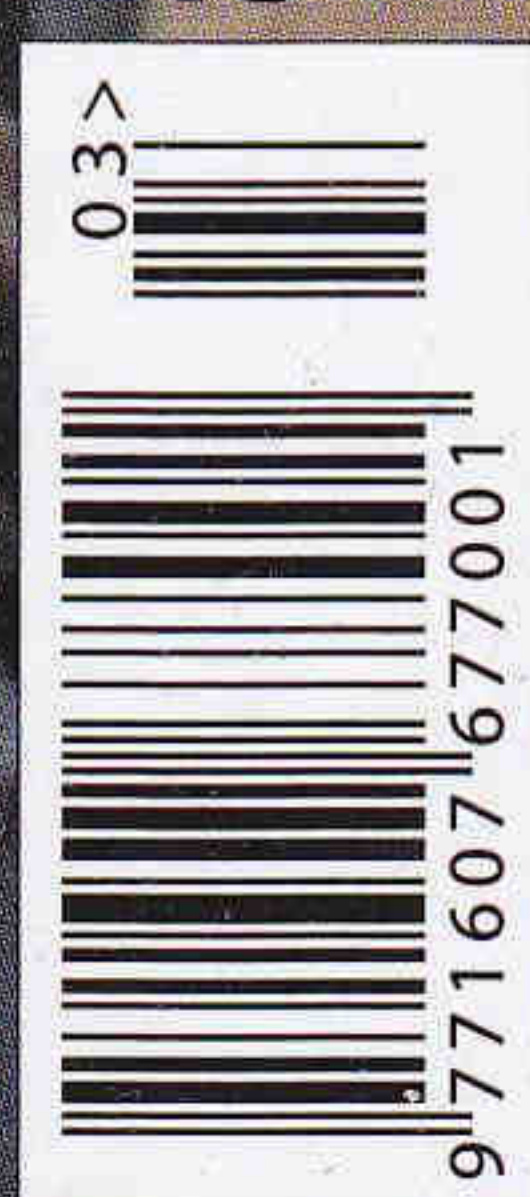
**НАВАХА.  
ЛЕГЕНДА ИСПАНИИ**

**БУЛАТНЫЙ КЛИНОК ЗАКОНА**

**ТАЙНЫ ЯЛТИНСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ**

# ДОЛЯ «АНГЕЛОВ»

16+





# PLRF Лазерный дальномер Продолжая традиции<sup>+</sup>

## PLRF25C

Портативный лазерный дальномер

- + Самый маленький дальномер, соответствующий военным спецификациям
- + Наилучшие показатели возможности/вес
- + Управление одной кнопкой
- + Помещается в кармане (военном)
- + Прочный, водонепроницаемый, нет подвижных частей
- + Совместим с Bluetooth® технологией

Vectronix AG | Switzerland | [www.vectronix.ch](http://www.vectronix.ch) | [www.vectronix.ru](http://www.vectronix.ru)

**vectronix**

реклама

**Братишка**



еще одна  
страница журнала

**www.bratishka.ru**

реклама



**MOMENTUM**<sup>®</sup>  
BY ST. MORITZ WATCH CORP.



[www.momentumwatch.ru](http://www.momentumwatch.ru)

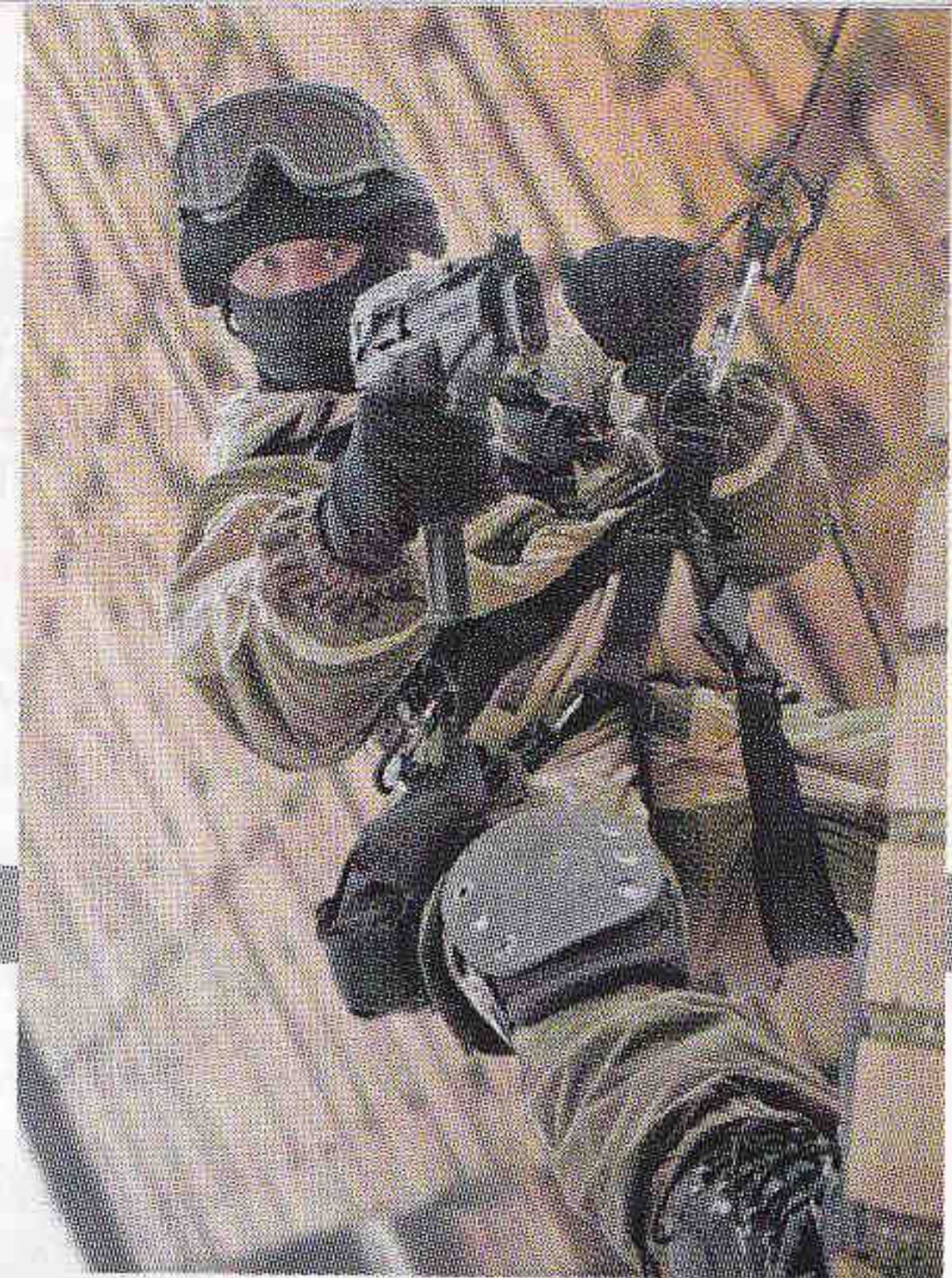
M50 MARK II



реклама

**PROFESSIONAL WATCHES**





УЧРЕДИТЕЛИ:

Ассоциация социальной защиты  
военнослужащих подразделений  
специального назначения  
«Братство «краповых  
беретов» «Витязь»



Фонд социальной поддержки  
ветеранов подразделений  
специального назначения  
правоохранительных  
органов и спецслужб  
«Благородство и вера»



ООО «ТАКО»



Частное охранное предприятие  
«Витязь-Союз»



Редакционный совет:

Александр БУРТАКОВ, Владимир ГОРШУКОВ,  
Сергей ЖИТИХИН, Владимир ЗУБРИЦКИЙ,  
Владимир КОБЗЕВ, Максим КОТОВ,  
Сергей ЛЫСЮК, Дмитрий СИЛАНТЬЕВ,  
Руслан ТАТАРИНОВ, Александр ТОРШИН,  
Петр ШУТКО, Рафаэль ЯППАРОВ

Генеральный директор Валерий ШЕРЕМЕТА  
Исполнительный директор Владимир КЛОЧКОВ  
Менеджер по распространению  
Светлана РЕШЕТНЯК  
Руководитель интернет-проектов  
Ильдар ВАЛИУЛИН

Дизайн и верстка:

Сергей КРЕТИНИН  
Корректура: Елена БОГДАНОВА  
Офис-менеджер Юлия ПЕТРОВА

Адрес редакции:  
105005, г. Москва, а/я 29  
Тел.: (495) 963-31-01  
E-mail: mail@bratishka.ru  
www.bratishka.ru  
Свидетельство о регистрации № 016613 от 23.09.97 г.

Отпечатано в типографии  
ЗАО «Алмаз-Пресс»  
Тираж 23,0 тыс. экз.  
Цена свободная

Журнал оптом можно заказать и приобрести в фирмах:

«Сейлс» — тел.: (499) 259-60-31  
«МК-Сервис» — тел.: (495) 781-54-23  
«Горпечать» — тел.: (495) 933-95-77  
Новосибирск:  
АРПИ «Сибирь» — тел.: (383) 227-77-67  
Санкт-Петербург:  
«Метропресс» — тел.: (812) 449-12-02  
Челябинск:  
«Азбука» — тел.: (351) 268-99-10

В Москве любой номер журнала можно приобрести  
в магазине «Капрал»:  
пр-д. Донелайтиса, 19, тел.: (495) 949-54-26  
в магазине компании «Сплав»:  
ул. Кетчерская, 16, тел.: (495) 727-27-20  
В Подмоскovie: г. Подольск, ул. Ленинградская, д. 7,  
тел.: (4967) 64-36-86, магазин «Военпром»

Мнения авторов публикаций могут не совпадать  
с позицией редакции. Материалы, отмеченные  
логотипом фирмы, печатаются на правах рекламы.  
Ответственность за достоверность информации  
в рекламных публикациях несут рекламодатели.  
Перепечатка текстов и фотографий допускается  
только с письменного разрешения редакции.

## СОДЕРЖАНИЕ

### ПРОФЕССИОНАЛЫ / К. Лазарев

Булатный клинок закона ..... 2

### КУРСАНТСКАЯ СТРАНИЦА / Е. Венявская, С. Венявский

Кадетство ..... 8

### ТРЕТИЙ ТОСТ / И. Софронов

Обещаю, вернутся все... ..... 10

### МОЯ ВОЙНА / Р. Фарукшин

Шестое чувство спецназовца ..... 12

### ОРУЖЕЙНАЯ МАСТЕРСКАЯ / С. Монетчиков

Специальные средства нелетального воздействия ..... 20

### ВЫЖИВАНИЕ / И. Молодан

Первая помощь при болезнях ..... 24

### ДЛЯ СЛУЖЕБНОГО ПОЛЬЗОВАНИЯ / В. Мазур

Пища для особых обстоятельств ..... 26

### СПЕЦНАЗОВЦУ НА ЗАМЕТКУ / А. Литвинов

Интеллект для спецназа ..... 30

### ОПЫТ, ОПЛАЧЕННЫЙ КРОВЬЮ / С. Монетчиков

Боевые действия разведчиков в горно-лесистой местности ..... 34

### ПОБЕДИТЕЛИ / А. Широкоград

Тайны Ялтинской конференции ..... 40

### ХОЛОДНОЕ ОРУЖИЕ / А. Фомин

Наваха — легенда Испании ..... 46

### АРХИВ / Е. Музруков

Битва за Якутию ..... 52

### СПЕЦНАЗ ЗАРУБЕЖЬЯ / С. Козлов, Е. Гройсман

Силы специальных операций Венгрии ..... 58

### СПЕЦОПЕРАЦИИ / В. Ферсович

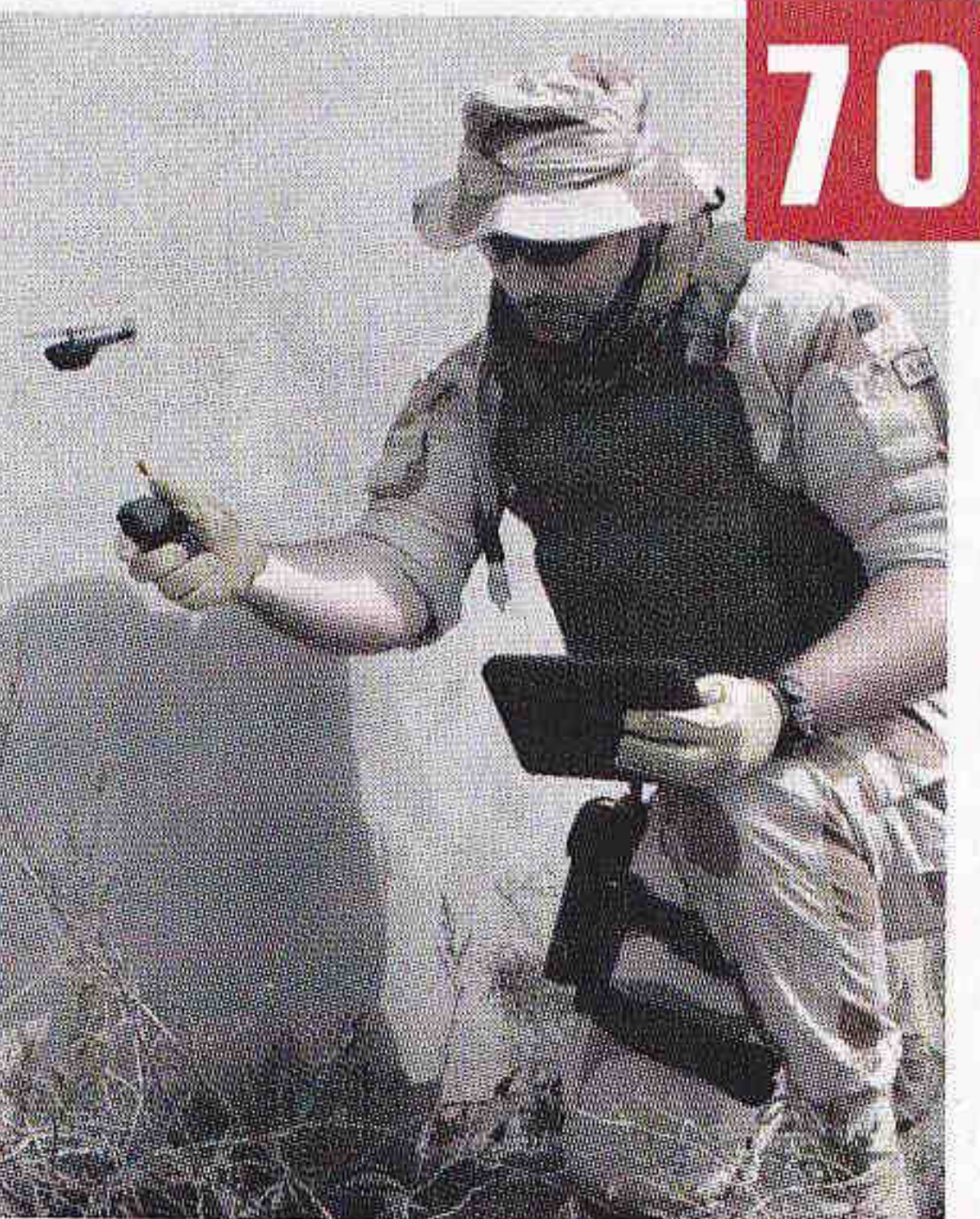
Доля «ангелов» ..... 64

### ТЕХНОЛОГИИ / В. Щербаков

«Черный шершень» ..... 70

### АРХИВ / И. Софронов

Кавалерственные дамы России ..... 74



## В НОМЕР

Краснозвездная авиация ..... 7  
БМП для Арктики ..... 80

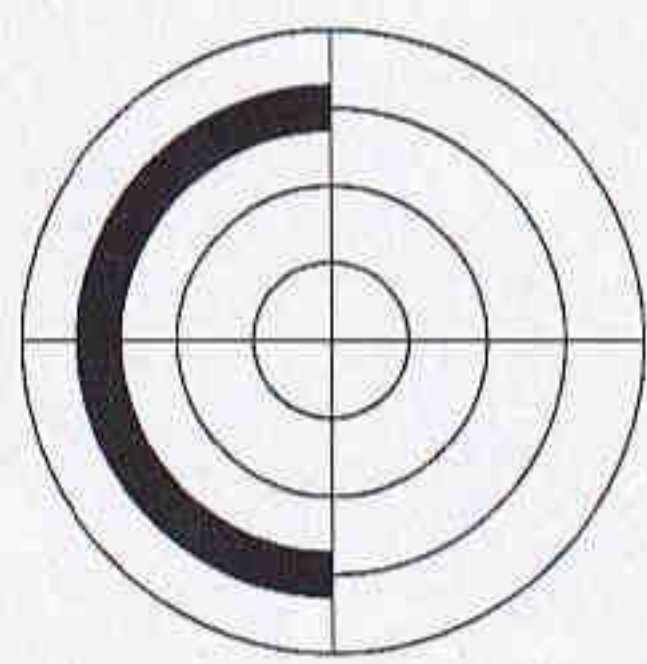




Константин ЛАЗАРЕВ  
Фото автора и из архива СОБР «Булат»  
ГУ МВД России по Московской области

# БУЛАТНЫЙ КЛИНОК ЗАКОНА

Сотрудникам этого подразделения одним из первых пришлось столкнуться с мощной волной организованной преступности, которая захлестнула страну в начале 90-х годов. Им достался самый сложный участок работы — Московский регион, каждый сантиметр которого был лакомым куском для бандитов. Однако, несмотря на беспредел в преступных кругах, сложную ситуацию в стране, отсутствие каких-либо тактических наработок в то время, отряд смог достойно заявить о себе и стать грозной силой.



ОГЛАСНО Указу Президента Российской Федерации 1 января 1993 года был создан специальный отдел быстрого реагирования Управления по борьбе с организованной преступностью по Московской области при ГУБОП МВД России. 5 марта того же года датирован первый приказ по подразделению, и именно

этот день считается днем отряда. В 2000 году отряду было присвоено наименование «Булат».

## ПЕРВЫЕ ШАГИ

ПЕРВЫМИ сотрудниками отряда стали 70 бойцов подмосковного ОМОНа, базировавшегося тогда в городе Видное. Из состава подразделения были

отобраны лучшие, физически крепкие сотрудники, которым и предстояло создать костяк тогда еще милицейского спецназа. В сентябре того же года отряд получил постоянную прописку на территории города Долгопрудный. С первых дней стало ясно: прежняя специфика работы в ОМОНе, и задачи СОБРа — две разные вещи. Специальные методики подготовки отсутствовали.

Опыт приходил с первыми выездами, с первыми столкновениями с преступниками. Спецназовцы постепенно понимали, что и как нужно делать, к чему себя готовить, чему уделять больше внимания. К примеру, после анализа боестолкновений с применением огнестрельного оружия сотрудники отряда пришли к выводу, что 90 процентов таких случаев — это огневой контакт на дистанции 10 метров и ближе. Соответственно изменились методики огневой подготовки как из пистолетов, так и автоматов, инструкторы больше внимания стали уделять стрельбе на короткие дистанции. Внесли свои коррективы в подготовку и первые выезды на Северный Кавказ. Тогда СОБРы зачастую применялись как обычная пехота. Поэтому приходилось изучать азы общевойсковой тактики. Со временем в список дисциплин добавилась и горная подготовка. СОБР всегда был универсальным подразделением — его сотрудников отличала





гибкость в подготовке, и при необходимости соборцы всегда готовы выполнять новые для себя задачи.

Задачи, которые стоят перед отрядом сегодня, не изменились. Главная — силовая поддержка оперативных мероприятий, проводимых службами криминального блока полиции. В том числе: освобождение заложников, обезвреживание и уничтожение вооруженных преступников, борьба с бандформированиями, борьба с группами террористической направленности. Отряд привлекают к работе в самых серьезных ситуациях, когда преступник представляет собой реальную угрозу и силового сопротивления с его стороны не избежать.

## КАК ПОПАСТЬ В «БУЛАТ»

СОБР всегда был только офицерским подразделением. Обязательное условие — высшее образование. Предпочтительно — военные и спортивные вузы, а также учебные заведения системы МВД. Основное требование — высокий уровень физической и психологической подготовки. Тесты по физподготовке — максимально жесткие. Спецназовец — это прежде всего человек, который любит свое дело и готов отдаваться ему целиком, без остатка. Несмотря на жесткие требования к поступающим, желающих попасть в отряд всегда много. Часто люди переводятся из других подразделений.

После тестирования кандидат должен пройти испытательный срок — 3 месяца. Иногда срок может быть продлен и до полугода.

Заместитель командира СОБРа «Булат» ГУ МВД России по Московской области полковник полиции Николай Гребенник:

— Очень важный вопрос — как человек умеет работать в коллективе. В спецназе ведь «простых» людей не бывает. Тут каждый — личность, индивидуальность сам по себе, с характером, потому что бесхарактерный воевать не сможет. Но нам не важно, какой у него сложный характер. Важно, чтобы он понимал — он часть отряда, коллектива, а в спецназе — коллектив превыше всего. Умение работать в команде, взаимовыручка, самопожертвование, крепкая мужская дружба и чувство локтя здесь превыше всего! Я могу сказать, что горжусь нашим коллективом. У нас подобрались замечательные люди, офицеры, патриоты своего Отечества. И что немаловажно: с годами нам удалось этот коллектив сохранить, создать правильную атмосферу. Для офицера подразделения отряд — вторая семья. И самое страшное — это не сложный выезд, даже не травмы и ранения. Самое страшное — подвести товарища, того, кто рядом. И именно поэтому у нас никого никогда не надо заставлять что-либо делать. Люди сами стремятся.

## БОЕВОЙ ПУТЬ

В середине 90-х годов преступные группировки начали делить между собой Московский регион, представлявший из себя лакомую добычу. В те годы все вопросы бандиты решали грубыми примитивными методами. Отряду приходилось как никогда много работать по освобождению заложников. Вначале практически все выезды отряда были «боевыми» — без силового захвата при

задержании удавалось обходиться в очень редких случаях. Преступники находились в состоянии эйфории от безнаказанности, и для них стало неожиданностью появление боевых подразделений милицейского спецназа. В эти годы спецназ работал максимально жестко.

Командир СОБРа «Булат» ГУ МВД России по Московской области полковник полиции Игорь Бутранов:

— Увы, но во многих случаях справедливость заканчивалась для бандитов сразу после задержания — в 90-х вместе с оргпреступностью расцвела и коррупция. Задержанные преступники спустя считанные часы после ареста уже спокойно гуляли на свободе. Они просто «покупали» себе свободу. Нередки были случаи, когда за тяжкие преступления, за бандитизм преступникам давали год-два условно! Мы участвовали в деле только в качестве свидетелей и на ситуацию, к сожалению, никак не могли повлиять. В этом смысле работать было

тяжело. Горько было смотреть, как негодяи уходят от наказания.

Со времени создания отряд успел провести не одну успешную операцию. Вот лишь несколько примеров. В 2005 году «Булат» провел задержание крупной вооруженной бандгруппы. После обнаружения преступников в частном доме была предпринята попытка захвата, в ходе которой завязался бой. Бандиты оказали вооруженное сопротивление. В ходе боя преступники использовали ручные гранаты. В результате штурма бандгруппа была полностью уничтожена.

В 2011 году «Булат» филигранно сработал в операции по задержанию бандгруппы, грабившей автозаправки по Подмоскovie. Преступники действовали нагло и жестоко. В течение 3 месяцев оперативники пытались выследить преступников, спецназ устраивал засады в местах предполагаемых налетов. Одна из засад сработала. Когда грабители поняли, что попали в засаду, они открыли

**[ В спецназе ведь «простых» людей не бывает. Тут каждый — личность, индивидуальность сам по себе, с характером, потому что бесхарактерный воевать не сможет ]**







огонь. Ответным огнем трое преступников были уничтожены, двоих бандитов удалось задержать.

Очередную победу в борьбе с преступностью спецназовцы одержали совсем недавно. В 2012 году «Булат» обезвредил ваххабитскую группу, которая осуществляла вооруженные грабежи предпринимателей. При задержании они оказали серьезное сопротивление. Как вспоминает один из офицеров отряда, захват больше напоминал полномасштабный бой в горячей точке.

Многие считают, что все операции — это выбивание дверей и стрельба по преступникам. Однако на самом деле это, скорее, крайняя мера. Главное оружие спецназовца — профессионализм. Высшее мастерство — взять преступника не то что без стрельбы, а вообще без применения физической силы. В качестве примера можно привести случай в городе Электроугли, когда вооруженный мужчина открыл по людям огонь из охотничьего обреза, забаррикадировался у себя в квартире и оказал сопротивление прибывшему наряду милиции. Приехавшие по вызову булатовцы три часа вели переговоры с преступником, в результате чего тот добровольно сложил оружие и сдался. Кстати, тонкой науке ведения переговоров сотрудников отряда обучают на специальных курсах.

Работы собровцам хватает. По статистике за год — почти 200 «боевых» вызовов.

До недавнего времени отряд выполнял еще одну задачу — физическая защита. Спецназовцы осуществляли охрану участников особо важных судебных процессов. Для выполнения данных функций одно из отделений отряда было полностью переориентировано на физзащиту.

К сожалению, работы хватало не только на подмосковной земле. В декабре 94-го года спецназовцы отправились в свою первую командировку на Кавказ. Отряд попал в самое что ни на есть жерло той странной и страшной войны. СОБР «Булат» принял участие в печально известном новогоднем штурме Грозного. Тогда спецназовцы шли в бой бок о бок с попавшим в опалу «Вымпелом», который переподчинили МВД и переименовали в «Вегу». Собровцы работали наравне с профессионалами диверсионной войны, не ударив в грязь лицом перед более опытными коллегами.



В середине 90-х до трети всего личного состава находилось на Северном Кавказе. Неразбериха с руководством, отсутствие четких целей и задач, непонимание командования, как использовать подразделения спецназа в войне. В январе 95-го «Булат» воевал под Бамутом, серьезные бои шли рядом с населенными пунктами Асиновская, Толстой-Юрт. В том же году страну потряс теракт в Буденновске. Бандиты, прикрываясь женщинами и детьми, расстреливали штурмовавших больницу спецназовцев. Булатовцы осуществляли штурм



вспомогательных объектов больницы, прикрывая своих коллег из «Альфы».

В 96-м отряд принял участие в операции по захвату банды Радиева, осуществившего захват заложников в селе Первомайское.

В 99-м боевые действия на Кавказе возобновились. И вновь подмосковные спецназовцы ушли в командировку — теперь в Дагестан. С того времени одно из боевых отделений отряда постоянно находится в командировке. За время боевых командировок подмосковные собровцы принимали участие в проведении специальных операций, поисково-разведывательных мероприятиях, осуществляли захват и нейтрализацию главарей бандподполья, ликвидировали незаконные нефтяные мини-заводы, сопровождали войсковые колонны, обеспечивали личную безопасность командования группировки, членов Правительства РФ и руководителей МВД.

## СЕКРЕТ УСПЕХА

СЕГОДНЯ система подготовки СОБРа «Булат» осуществляется по нескольким основным направлениям, стандартным для подразделений полицейского спецназа. Прежде всего это физическая, огневая и тактико-специальная подготовка, а также ряд других специальных дисциплин. Отдельно обучение проходят взрывотехники, снайперы и высотники, хотя на базовом уровне этими дисциплинами должен владеть каждый сотрудник. Основное внимание в ходе подготовки уделяется тем элементам, которые наиболее актуальны. В частности, сейчас большое внимание на занятиях уделяется входу в проверяемое здание. Анализ деятельности подразделений специального назначения показывает, что именно на этом этапе, как правило, происходит наибольшее число ранений, в том числе смертельных. Разбираются все аспекты: экипировка, порядок боевых групп, тактика передвижения. Для обучения сотрудников в составе отряда есть отделение боевой и профессиональной подготовки, в которое входят наиболее подготовленные и опытные офицеры, как правило, из числа прослуживших в спецназе 10 и более лет.

«Булат» постоянно обменивается опытом с другими подразделениями. Проходят совместные семинары, командно-штабные учения с участием руководителей и сотрудников отрядов.

Командир СОБРа «Булат» ГУ МВД России по Московской области полковник полиции Игорь Бутранов:

— Я знаком с командирами многих подразделений. Со многими дружу. И если я узнал, что прошла операция, в которой участвовало подразделение спецназа, то мы обязательно созваниваемся, делимся информацией. Более того, мы часто встречаемся с командирами отрядов и разбираем наиболее значимые операции. Причем разбираем детально: рисуем схемы, смотрим, кто где стоял, отматриваем видеозаписи, разбираем, за счет чего был достигнут успех операции или, наоборот, где были допущены какие-то ошибки. Такую же «работу над ошибками» мы обязательно проводим и внутри подразделения.

Большое внимание в отряде уделяется подбору снаряжения и вооружения. Равнодушных в отряде нет. Да и как они могут быть, если от экипировки зачастую зависит жизнь сотрудника. Увы,



поставляемое снаряжение часто не соответствует реалиям современных боестолкновений. Отдельное внимание уделяется оружейному тюнингу — сегодня уже ни для кого не секрет, что хороший коллиматор, целеуказатель или дульный тормоз позволяют значительно повысить результативность стрельбы. Именно поэтому соборцы проводят настоящую исследовательскую работу. Особенно фанатичны в этом плане офицеры отделения боевой и профессиональной подготовки, которые буквально аккумулируют у себя всю новую информацию. Как результат — сегодня по оснащенности «Булат» — один из лучших отрядов в стране.

Вооружение отряда составляет стандартное оружие, которое используют в своей работе подразделения специального назначения. Это прежде всего автоматы Калашникова, в основном 74-й серии, а также вся номенклатура специального и бесшумного оружия. Имеется и тяжелое стрелковое вооружение, такое, как пулеметы «Печенег», а также снайперские винтовки как отечественного, так и зарубежного производства. В ближайшее время ожидается поступление на вооружение автоматов АК 100-й серии. Из автомобильной техники в распоряжении СОБРа «Булат» есть бронеавтомобили «Тигр», бронированные грузовые автомобили «Урал».

Дважды в год весь отряд выезжает на полевой 10-дневный выход. Как правило, в ходе подобной тренировки отрабатываются задачи, выполняемые в основном на Северном Кавказе: ориентирование, поиск, обнаружение и уничтожение бандгрупп, действующих в лесистой и горно-лесистой местности, работа в составе групп, засадные действия. В подобных выходах участвуют не только боевые группы, но и тыловые и штабные подразделения, которые отрабатывают свои задачи — обеспечение отряда, подготовка операций, обустройство подразделения в месте постоянной дислокации.

Подмосковных спецназовцев знают и уважают коллеги из других подразделений, и их работа получает самые высокие оценки на всех уровнях. Под эгидой отряда организован военно-патриотический клуб, которым руководит один из сотрудников подразделения. «Булат» шефствует над жуковским кадетским классом. Офицеры отряда проводят с ребятами уроки мужества, приезжают в гости, иногда приглашают к себе. Посильную помощь соборцы оказывают двум детским домам, с которыми руководство подразделения поддерживает постоянный контакт.

## ВЫКОВАННЫЕ ИЗ СТАЛИ

С момента основания отряда более 500 сотрудников СОБРа «Булат» удостоены правительственных наград. Более 100 спецназовцев были награждены орденом Мужества. Трое действующих офицеров удостоились этой высокой награды трижды. Один из сотрудников имеет 4 ордена Мужества. Трое соборцев отмечены высоким званием Героя России.

Заместитель командира СОБРа «Булат» ГУ МВД России по Московской области полковник полиции Николай Гребенник:

— Знаете, есть такие люди, которые один раз что-то совершили и потом всю жизнь рассказывают об этом. У нас по-другому. У каждого из наших офицеров по несколько командировок за плечами, почти все награждены орденами



и медалями. Сейчас в отряде служит сотрудник, награжденный Звездой Героя Российской Федерации. Он командир боевого отделения. Ездит на боевые выезды, в командировки. Особенность офицеров спецназа в том, что для них награды — не главное. Для них есть Долг, Честь, Совесть. Все остальное — вторично.

Герой Российской Федерации подполковник полиции Александр Головашкин:

— Это наша общая заслуга, мы единая команда. В тот день я сработал именно так только потому,



что рядом со мной были мои боевые товарищи. Я просто делал свою работу. Мы были в Дагестане, это была одна из самых насыщенных командировок. И в один из дней мы работали по поиску бандгруппы. В составе сводной группы прочесывали адрес, и на втором этаже здания, в одном из последних коридоров нас встретили огнем боевики. В штурмовой группе кроме меня и моего заместителя все — молодые сотрудники, опыта боевого у них маловато. Поэтому я принял решение взять щит и первым войти в помещение, где укрылись боевики. Мой зам пошел вторым номером. Когда мы заходили в помещение, в нас метров с полтора боевик выпустил полмагазина. Потом смотрели — каска навывлет, в воротнике бронежилета две пули, в щите несколько пуль. Повезло, что выжил — судьба. Еще один боевик в нас выкатил две гранаты из соседнего помещения, которые и взорвались у нас под ногами. Мне посекло лицо, мой товарищ получил осколочное ранение. В итоге мы вызвали огонь на себя, а наши товарищи их уничтожили.

История отряда знает много примеров героизма и мужества, проявленного офицерами подразделения. К сожалению, не все из них вернулись домой. С момента основания 6 сотрудников подразделения погибли на боевом посту.

18 августа 1994 года во время задержания крупной бандгруппы погиб лейтенант Сергей Владимиров. Прибывшие на место бандитской разборки в городе Реутов Московской области соборцы вступили в бой с преступниками, у которых при себе было большое количество оружия. Один из подонков выстрелил в спецназовца, и от ранения в голову тот скончался в больнице в тот же день. Награжден орденом Мужества (посмертно).

16 января 1996 года в ходе боевой операции в селе Первомайское погиб подполковник Валерий Сысоев. Во время штурма он обеспечил огневое прикрытие своих товарищей и пошел замыкающим в группе. Во время передвижения по опасному участку селения офицер отряда был сражен снайперской пулей окопавшихся в селении боевиков. Награжден орденом Мужества (посмертно).

5 июля 2000 года в ходе операции по зачистке в городе Грозном погиб майор Олег Казаков.





Группа сотрудников СОБРа, в которой находился офицер, попала под плотный обстрел боевиков. В ходе завязавшегося боя спецназовец получил пулевое ранение головы, не совместимое с жизнью. Награжден орденом Мужества (посмертно).

17 марта 2001 года в результате бандитской засады в городе Грозном погиб майор Виктор Матвеев. БТР-80, на котором передвигалась боевая группа СОБРа, был подорван. Спецназовцы сразу же попали под плотный перекрестный огонь. Матвеев в ходе боя получил тяжелые ранения, однако из боя не вышел и в течение нескольких минут прикрывал своим огнем отход товарищей. От полученных ранений офицер скончался в больнице. Присвоено звание Героя Российской Федерации (посмертно).

4 февраля 2001 года в городе Грозном в результате перестрелки с боевиками погиб капитан

Алексей Гуров. Группа СОБРа, в составе которой он находился, попала под плотный обстрел во время передвижения на автомобиле «Урал». В ходе перестрелки Гуров закрыл собой боевого товарища от осколков разорвавшейся гранаты, в результате чего получил ранение, не совместимое с жизнью. Награжден орденом Мужества (посмертно).

24 апреля 2004 года во время операции по задержанию особо опасных членов бандформирования погиб старший лейтенант Вячеслав Савельев. При задержании бандиты оказали ожесточенное вооруженное сопротивление. Прикрывая своих товарищей огнем из автомата, Савельев получил смертельное огнестрельное ранение, отчего впоследствии скончался. Награжден орденом Мужества (посмертно).

Герой Российской Федерации Фарват Якупов своей Звездой был награжден за операцию

в населенном пункте Самашки, когда, рискуя жизнью, прикрывал отход группы и получил тяжелое ранение в голову, однако из боя не вышел и продолжал руководить действиями подчиненных. После возвращения из командировки офицер прошел через ряд сложнейших операций. Оправившись от ранения, Якупов продолжил работать в отряде. Однако подорванное здоровье дало о себе знать, и он был вынужден уволиться со службы, а через несколько лет отчаянной борьбы с болезнью спецназовец умер в возрасте 50 лет. Знавшие Фарвата говорят, что это был не возраст, а только самый расцвет. Богатырь под два метра ростом, кося сажень в плечах, с негибаемым характером...

Вечная память тем, кто до конца остался верен святому долгу.

В отряде не забывают своих погибших боевых товарищей. На территории отряда сооружен мемориал, на мраморных плитах которого выбиты имена и фамилии погибших. В «Булате» свято чтут свою историю, помнят и поддерживают ветеранов отряда и семьи погибших сотрудников.

Командир СОБРа «Булат» ГУ МВД России по Московской области полковник полиции Игорь Бутранов:

— Я вспоминаю 90-е годы, когда мы только начинали свой путь. Первые командировки, полнейшая неразбериха, сложные условия. Тогда, конечно, было намного сложнее. Не было ни знаний, ни оснащения, ни, конечно же, того богатейшего опыта, который есть сейчас. Я благодарен нашим ветеранам. Именно они ковали славу подразделения. Они сделали все, для того, чтобы отряд стал грозной силой в борьбе с преступностью. 🇷🇺

**МЫ ДЕЛАЕМ ОБУВЬ ДЛЯ ВАС!®**

**GARSING**

**ОБУВЬ СПЕЦИАЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ**

**WWW.GARSING.RU**

**ИСПЫТАНО В ЭКСТРЕМАЛЬНЫХ УСЛОВИЯХ ★**

ОПТОВАЯ ПРОДАЖА ООО «КОМПАНИЯ ГАРСИНГ»:  
РФ, 143900, Московская обл.  
г. Балашиха, ул. Советская, д. 36  
тел.: 8 (495) 500 56 00 добавочный 372  
тел.: 8 (495) 602 69 01, 602 69 02  
тел. моб: 8 (926) 823 62 51  
e-mail: moscow@garsing.ru

ПРОИЗВОДСТВО ИП «АКТИВ ШУЗ»:  
тел. моб: 8 (10 375 29) 671 47 75  
тел.: 8 (10 375 17) 328 54 46  
тел./факс: 8 (10 375 17) 327 44 06  
e-mail: info@garsing.ru

**ИСПЫТАНО  
СПЕЦИАЛЬНЫМ ОТРЯДОМ  
БЫСТРОГО РЕАГИРОВАНИЯ  
«БУЛАТ»**

реклама



## Краснозвездная авиация

ГЛАВКОМАТ ВВС России согласовал с министром обороны замену опознавательных знаков на военных летательных аппаратах. Вместо красных звезд с окантовкой в цветах российского флага (белый, синий, красный) будут использоваться красные звезды, почти такие же, как на летательных аппаратах ВВС СССР. Единственное отличие — звезды станут меньше.

По оценке Главкомата ВВС России, яркие звезды с триколорной окантовкой демаскируют летательные аппараты в воздухе. Основная идея замены опознавательных знаков заключается в том, чтобы они не сильно контрастировали с камуфляжной окраской самолетов и вертолетов. Такая окраска призвана размывать контур летательного аппарата, делая незаметным на большом расстоянии и затрудняя определение типа на малых дистанциях.



На самолеты и вертолеты будут наноситься однотонные красные звезды без окантовки. Размер звезд уменьшится в полтора раза. Такой вариант опознавательных знаков самолетов и вертолетов ВВС России не является окончательным, поскольку красный цвет даже без окантовки контрастирует с камуфляжем. В перспективе планируется наносить на летательные аппараты

контурные опознавательные знаки в виде звезд. Они уже разработаны и проходят проверку.

Контурные опознавательные знаки ВВС России в настоящее время имеют только летные образцы перспективного истребителя Т-50 (ПАК ФА). Они нанесены на все четыре самолета. Научно-исследовательский центр маскировки 3-го Центрального научно-исследовательского института Министерства обороны России в настоящее время занимается определением оптимальной толщины и размера контура. Не исключено также, что контурные знаки будут выполнены пунктиром.

Опознавательные знаки в виде однотонных красных звезд без окантовки использовались на летательных аппаратах ВВС СССР с 1918 по 1943 год, а затем были заменены на красные звезды с белой окантовкой в красном тонком контуре.

Между тем замена опознавательных знаков — не единственная перемена, ожидающая ле-

тательные аппараты ВВС России. Принято решение отказаться от камуфляжа из серых оттенков. В текущем году самолеты, поступающие в войска после ремонта и модернизации или новые с заводов, будут окрашиваться уже в цвета, характерные для места базирования.

Виктор БОРИСОВ

В НОМЕР

## Конкуренция



КИТАЙ предложил министерству обороны Таиланда фрегаты проекта Type 054 «Цзянкай» с управляемым ракетным вооружением. Корабли предложены военным в рамках проводимого Таиландом тендера, в котором также принимают участие США. Последние намерены продать тайским военным корабли ближней морской зоны проекта LCS.

Командование ВМС Таиланда хочет приобрести корабли американской, европейской или южнокорейской постройки. На покупку кораблей планируется потратить не более миллиарда долларов. Между тем интерес к китайскому предложению проявило правительство Таиланда, считающее покупку фрегатов проекта «Цзянкай» более выгодной.

Корабли проекта «Цзянкай» строятся в двух версиях: Type 054 и Type 054A. Отличие между фрегатами этих проектов заключается в длине (132 и 134 метра соответственно), водоизмещении (3,5 и 3,6 тысячи тонн), а также наличием 32-ячеечной установки вертикального пуска для зенитных ракет и радиолокационной станцией обнаружения надводных и воздушных целей. Проект Type 054A разрабатывался при участии Санкт-Петербургского Северного проектного бюро.

Вероятнее всего, Китай предложил Таиланду именно фрегаты проекта Type 054A. Эти корабли оснащены 100-миллиметровой артиллерийской установкой Type 210, шестью 30-миллиметровыми артиллерийскими установками АК-630, зенитными комплексами HQ-16 (модернизированный вариант российского ЗРК «Штиль») и двумя трехтрубными торпедными аппаратами калибра 324 миллиметра. В авиагруппу корабля входит один вертолет Z-9С или Ка-28.

Сергей ПЕТРОВ

## Шестиствольный Minigun

ВМС Франции получили от американской компании Dillon Aero шестиствольные корабельные пулеметные установки M134 (Minigun) калибра 7,62 миллиметра. Пулеметы M134 заменят устаревшие установки AN F1 также калибра 7,62 миллиметра, стоящие на вооружении с 1960-х годов. Какое количество пулеметов заказали французские ВМС и на какую сумму, не уточняется.

Первыми новые пулеметы получили фрегаты типа «Лафайет», которым предстоит бороться с пиратами у берегов Сомали.



Скорострельность пулемета M134 — 3000 выстрелов в минуту. Дальность стрельбы — до 1000 метров. Пулеметы M134 производятся несколькими компаниями, включая General Electric, Dillon Aero, DeGroat Tactical Armaments, McNally Industries LLC и Garwood Industries. Они стоят на вооружении более чем 20 стран, включая США, Великобританию, Германию, Канаду, Пакистан, Израиль и Грузию.

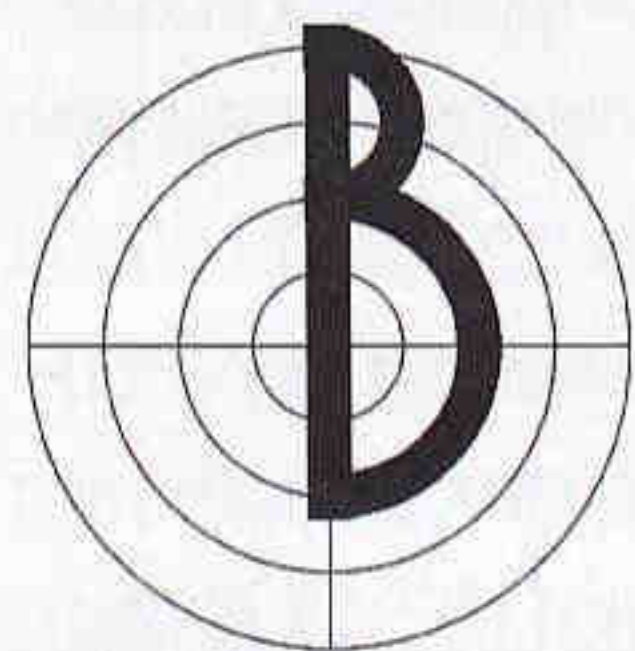
Иван ВЕТРОВ





# КАДЕТСТВО

Екатерина и Сергей ВЕНЯВСКИЕ  
Фото авторов



В 15 км от Ростова-на-Дону, в поселке с символичным названием Рассвет расположен самый молодой на донской земле казачий кадетский корпус — кадетская школа-интернат «Аксайский Данилы Ефремова казачий кадетский корпус», созданный 5 августа 2004 года. В непосредственной близости от корпуса находится знаменитая на всю страну воинская часть — 22-я гвардейская отдельная бригада специального назначения, единственная воинская часть со времен Великой Отечественной войны, получившая звание гвардейской в мирное время. Время создания корпуса совпало с обретением места упокоения легендарным донским атаманом, первым донским генералом Даниилом Ефремовичем Ефремовым.



Впервые же свои двери корпус открыл 21 января 2005 года. Обучение и воспитание кадетов в корпусе проходит под девизом: «Жизнь — Родине, душу — Богу, честь никому!».

Разговор об училище и его воспитанниках состоялся в кабинете директора. Со дня основания

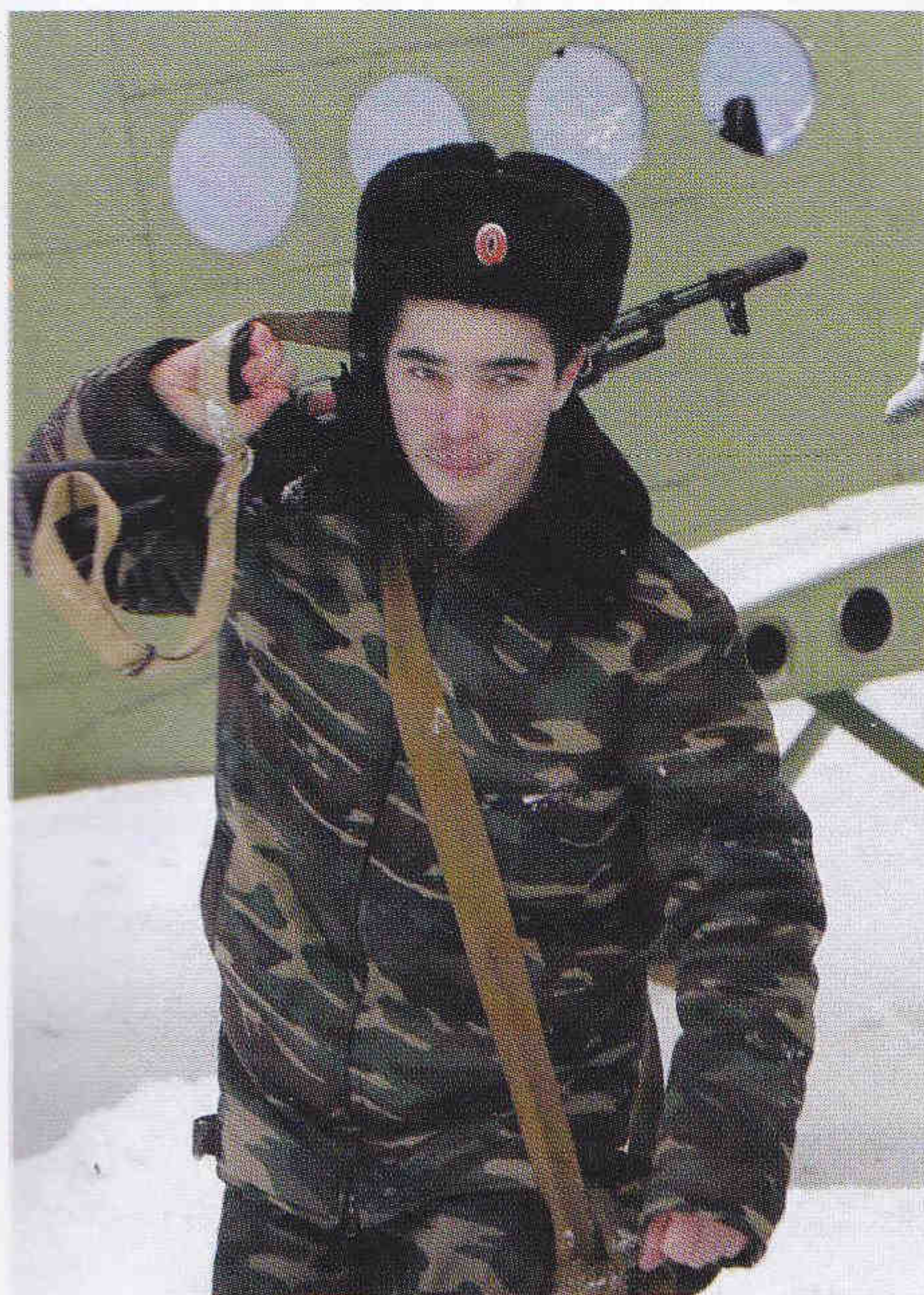
училища директором Аксайского Данилы Ефремова казачьего кадетского корпуса является казачий полковник Василий Александрович Донцов — полковник Российской армии, участник боевых действий в Афганистане и на Северном Кавказе. И кстати, бывший заместитель командира 22-й бригады специального назначения по воспитательной работе. По его словам, как и во времена Петра I, выпускники современных кадетских корпусов — это будущие офицеры. При этом прекрасно образованные, а также отлично подготовленные физически и морально. Ведь казачье кадетское воспитание — это система формирования личности воспитанника с целью подготовки его к служению Отечеству на государственном и, в первую очередь, на военном поприще. Возможно, секрет успеха кадетских корпусов в обучении и воспитании ребят в том, что в училище поистине железная дисциплина. К примеру, кадеты, имеющие неудовлетворительные оценки по предметам обучения, а также нарушители дисциплины лишаются увольнительной и не могут уехать домой на воскресенье (обучение проходит в режиме шестидневной учебной недели). Однако учиться ребятам здесь интересно, ведь помимо общеобразовательной программы, в училище существуют три направления дополнительного образования:

художественно-эстетическое направление: хор, инструментальный ансамбль, хореографический ансамбль, клуб бальных танцев, клуб «Юный журналист», театральнo-постановочный клуб, казачий оркестрово-строевой ансамбль;

— спортивное направление: секции самообороны «Казачий спас», атлетической гимнастики, плавания, футбола, шермиции и джигитовки, конной подготовки, горной подготовки, воздушно-десантной подготовки;







— научно-техническое направление: секции полиграфического искусства, фото- и видеосъемка.

Кстати, посещение занятий «Основы самообороны «Казачий спас» и «Бальные танцы» для всех кадетов является обязательным, а многие кадеты проходят обучение в двух, а то и в трех объединениях дополнительного образования.

Для ребят-кадетов здесь есть игровой и силовой спортивные залы, футбольное поле с искусственным покрытием, полоса препятствий и парашютная вышка, гимнастический городок и теннисный корт, волейбольная и баскетбольная площадки, тир для занятий стрелковым спортом и скалодром, зал для занятия настольным теннисом, что позволяет круглогодично заниматься различными видами спорта на территории корпуса. Кроме того, благодаря заключенным договорам, кадеты имеют возможность заниматься плаванием, пятиборьем, конным спортом.


Здесь, в кадетском корпусе, мальчишки получают навыки строевой подготовки, учатся владеть стрелковым оружием, получают навыки рукопашного боя, получают знание основ общевоинских уставов и навыки несения службы в суточном наряде, что делает их

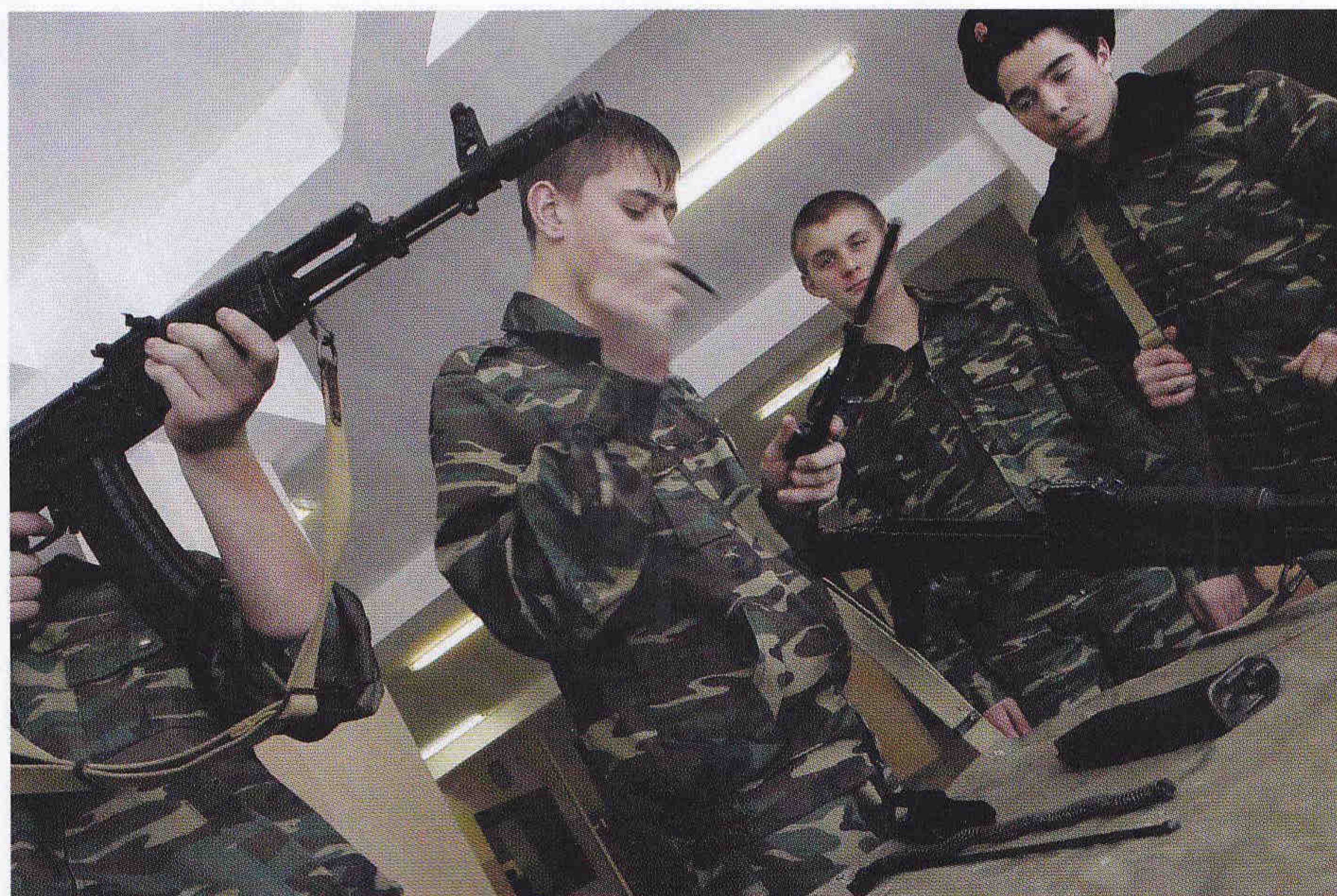
более подготовленными по сравнению со своими сверстниками при поступлении в военные училища.

При всем разнообразии учебных заведений, кадетский корпус пользуется популярностью. Преимущества при поступлении имеют

дети-сироты, а также дети сотрудников, погибших при исполнении служебного долга.

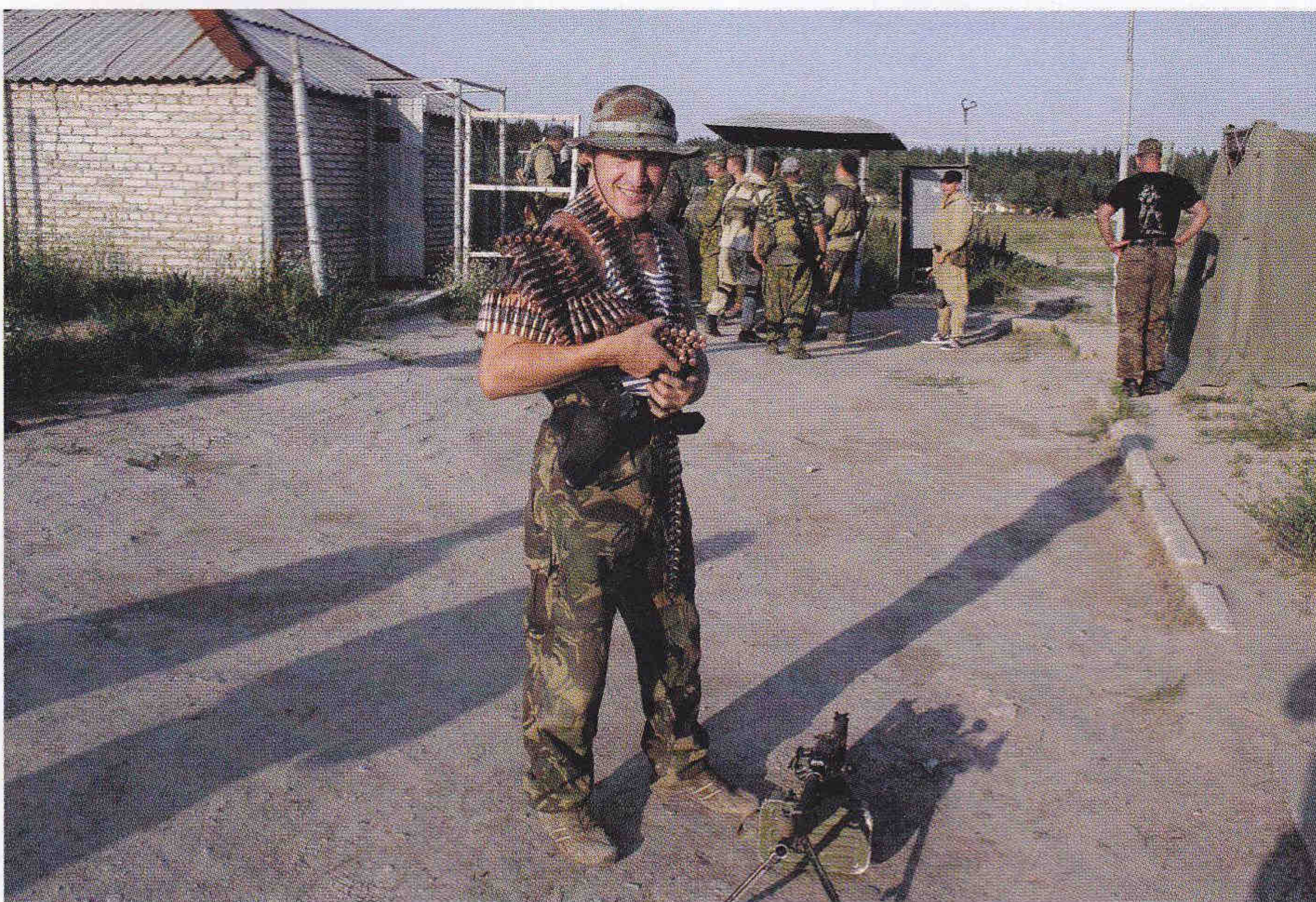
Кстати, не случайно возраст кадетов становится меньше. До 2010 года набор в кадетский корпус производился начиная с 7 класса, а теперь — с пятого. Это вполне закономерно, считает Василий Донцов, ведь 10-летнему мальчишке в силу его возраста легче привить положенные нормы морали и сформировать жизненные ориентиры. По мнению директора, семь лет жизни, проведенные по четкому распорядку, в условиях общежития, сформируют у ребят способность жить и действовать в интересах коллектива, из чего вырастает крепкая мужская дружба, товарищество, взаимопомощь, поддержка, умение постоять за себя, найти разумный компромисс во взаимоотношениях, выработать такие качества, как сила воли, способность преодолевать трудности, умение принимать решения в различных ситуациях.

К слову о православной вере. В Аксайском кадетском корпусе мы были накануне Крещения Господня, и училище в полном составе планировало выезд на купание в проруби. Все... без исключения, как и подобает казакам. 

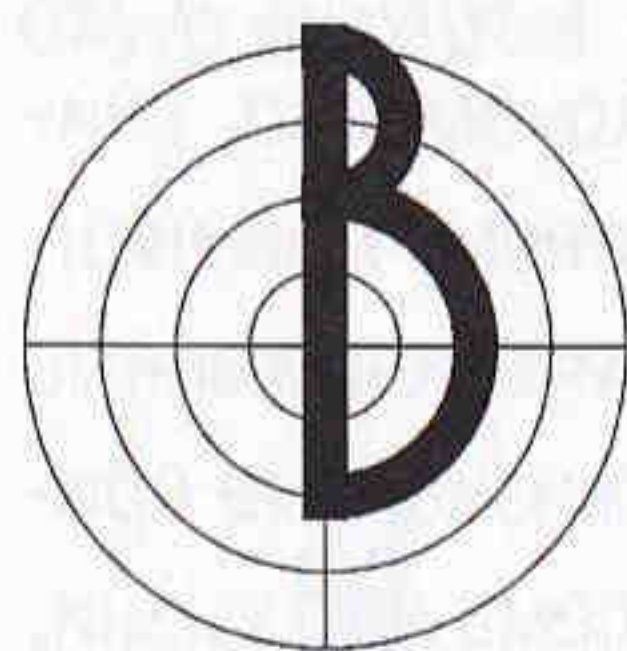




Игорь СОФРОНОВ  
Фото из архива автора



# ОБЕЩАЮ, ВЕРНУТСЯ ВСЕ...



ЕГО гибель не верили и те, кто передавал скорбную весть друзьям, знакомым, сослуживцам, и те, кто принимал эту бьющую наотмашь информацию. Его, всегда веселого, наполненного энергией и светом, невозможно было представить вне жизни.

Не верили до последней минуты...

Поздним вечером 11 декабря 2012 года в пригороде Тырныауза вспыхнула перестрелка: водитель «Жигулей», остановленных для досмотра, открыл огонь из пистолета, ранил полицейского. После нейтрализации стрелка и проведенных оперативно-розыскных мероприятий сотрудникам управлений ФСБ и МВД по Кабардино-Балкарской республике удалось установить дом, в который предположительно направлялась машина.

Чтобы проникнуть внутрь строения, утром к месту проведения операции были стянуты силы полицейского спецназа — находившиеся

в то время в командировке в КБР подразделения СОБРа Алтайского края, московского и ивановского ОМОНа. Штурмовую группу, которой предстояло действовать непосредственно в доме, возглавил самый опытный из офицеров майор полиции Александр Князев. Для него эта начавшаяся в сентябре командировка была уже десятой по счету...

В органы внутренних дел он пришел в девятносто четвертом. И все последующие восемнадцать лет его жизнь неразрывно была связана с правоохранительной деятельностью. Четырнадцать лет в ОМОНе, где он прошел путь от рядового бойца до командира взвода в ЦСН ГУ МВД по городу Москве, ведомственные и государственные награды, среди которых медали «За отвагу» и «За отличие в охране общественного порядка», особо ценные среди тех, кто служит закону. Но главное, у него была масса учеников, которых он воспитал и подготовил к действиям в ситуациях, экстремальных даже по спецназовским меркам.

...После того как двор, жилые и хозяйственные постройки были блокированы, внутрь дома устремилась штурмовая группа из четырех человек. Первым, держа перед собой и товарищами броневой щит, шел прапорщик полиции Павел Яковлев, вторым — майор Князев, за ним еще двое бойцов. Быстро досмотрели прихожую, кухню, комнаты по правую и левую стороны коридора. Все они были пусты.

Группа на мгновение остановилась у входа в пристройку. Александр дал команду вскрыть дверь. Сразу за ней находилось небольшое помещение с темнеющими проемами в правой и левой стене. Хуже положения не придумаешь: в какую бы сторону ни двинулась группа, один из флангов все равно останется неприкрытым! Князев жестом показал Яковлеву, чтобы тот начинал движение в правый прогал, а сам перекинул ствол своего автомата в левую сторону, страхуя товарищей от неприятностей, грозящих слева.

Не успела группа сделать и двух шагов в сторону проема, как оттуда показался автоматный ствол и навстречу омовцам понеслись бандитские пули. Большинство из них ударились в броневые листы, но двум все же удалось ужалить Павла и Александра. Яковлев, продолжая удерживать щит, открыл ответный огонь. Боевик, сраженный его меткими выстрелами, упал.

Понимая, что в доме могут находиться еще бандиты, с которыми группе, имеющей двух раненых, будет тяжело справиться, майор приказал отходить. И в это время в левом проеме показался второй боевик. Автомат он держал перед собой, палец — на спусковом крючке.

Времени на отдачу команд у Александра уже не оставалось, только на то, чтобы действовать. Майор развернулся лицом к противнику, вскинул автомат на уровень груди и сделал шаг вперед, чтобы полностью перекрыть собой сектор обстрела. Стрелять они начали одновременно...





Позже станет известно, что в том доме на окраине Тырнауза находился штаб так называемого «северо-западного сектора» бандподполья, действующего в Кабардино-Балкарии, а в подвале пристройки, до которой не успел дойти майор Князев со своей штурмовой группой, располагалась лаборатория по изготовлению самодельных взрывных устройств. Боевики же, уничтоженные московскими омовцами, окажутся причастными к нескольким резонансным преступлениям, совершенным на территории республики.

Но всего этого майор полиции Князев уже не узнает: не приходя в сознание, он скончается от потери крови по дороге в больницу.

13 декабря 2012 года гроб с его телом спецрейсом был доставлен в столицу. На следующий день проститься с боевым товарищем пришли все сотрудники ЦСН ГУ МВД России по городу Москве, многих других подразделений московской полиции, родители и друзья Александра.

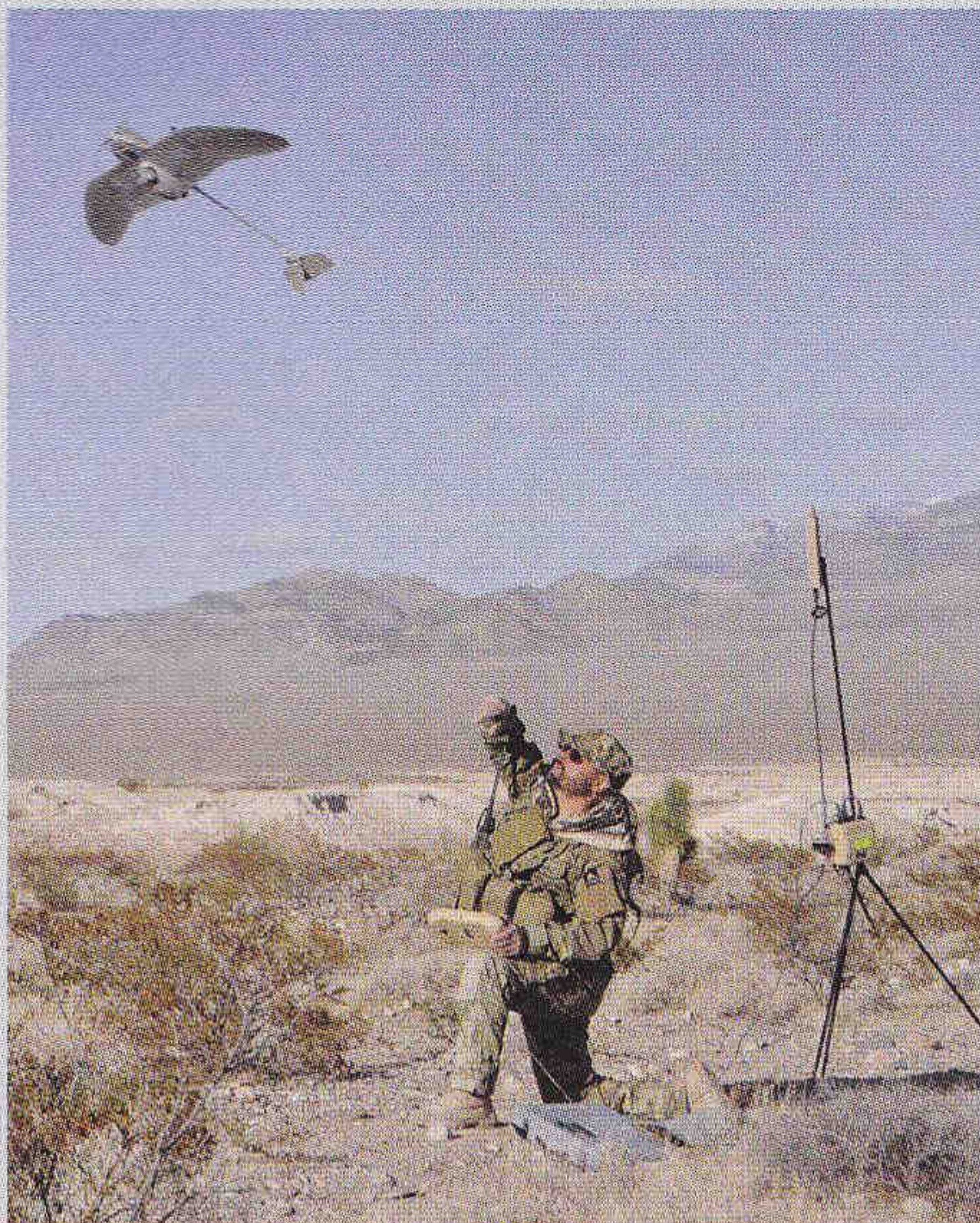
Прощаясь с погибшим соратником, генерал-майор полиции Вячеслав Хаустов, возглавлявший ЦСН московской полиции на протяжении нескольких лет, вспомнил, как в сентябре, провожая своих подчиненных в очередную командировку на Северный Кавказ, он просил командиров подразделений сделать все возможное, чтобы не допустить потерь. Ответное слово выпало тогда держать Александру Князеву. «Не беспокойтесь, товарищ генерал, я вам обещаю — вернусь все», — сказал он тогда.

Во время прощания с офицером о нем было сказано много добрых слов. Все они произносились искренне, по велению души. Нет смысла повторять их все, пытаюсь рассказать об этом удивительном человеке и выразить всю горечь от понесенной утраты. «Он обладал удивительной способностью влюблять в себя целый свет» — вот фраза, произнесенная одним из друзей, которая наиболее точно характеризует Александра Князева. Князя, как называли его друзья. И не только потому, что это было созвучно его фамилии. Но еще и оттого, что он во всем и всегда поступал честно, по совести, благородно. Поступил так и в последние минуты своей жизни.

А за день до гибели, 11 декабря 2012 года, ему исполнилось тридцать восемь.



## БЛА для морпехов



МОРСКАЯ пехота США заключила с американской компанией AeroVironment контракт на поставку малых беспилотных летательных аппаратов Wasp AE. Сумма сделки составила 12 миллионов долларов. Каталожная стоимость одного разведывательного аппарата составляет около 50 тысяч долларов. Ранее Wasp AE закупили ВВС США, потратив на беспилотники 2,4 миллиона долларов.

AeroVironment представила Wasp AE в мае 2012 года. Этот аппарат способен выполнять задачи рекогносцировки, разведки и наблюдения как на суше, так и на воде. Аппарат создан на базе разведывательного беспилотника Wasp. Его масса составляет 1,3 килограмма. Wasp AE способен находиться в воздухе в течение 50 минут и вести наблюдение с высоты не более 152 метров.

Запуск Wasp AE осуществляется вручную. Аппарат оснащен видеокамерой и инфракрасным сенсором, а также защищенной системой передачи данных. Беспилотник способен взаимодействовать с другими аппаратами производства AeroVironment, включая Puma, Raven и Strike.

Сергей ПЕТРОВ

В НОМЕР

## Экипировка Gladius

МИНИСТЕРСТВО обороны Германии заказало у компании Rheinmetall крупную партию «экипировки будущего» Gladius для военнослужащих. 60 комплектов обмундирования и оружия (по одному на отделение) обойдутся ФРГ в 84 миллиона евро. Их хватит, чтобы укомплектовать 600 военнослужащих.

Бойцов бундесвера в перспективной экипировке планируется отправить в Афганистан.

Опытную партию из 30 комплектов Gladius для 300 военнослужащих ФРГ закупила в 2012 году. Поставки экипировки уже начались. До июня 2013 года немецких военных планируется научить пользоваться новым снаряжением.

Перспективная экипировка Gladius разработана Rheinmetall на базе опытной экипировки «солдата будущего» IdZ 2 (Infanterist der Zukunft). В состав Gladius, в частности, входит комплекс защитной экипировки (включая бронежилет, шлем и защитные очки), оптические инфракрасные средства наблюдения, портативный компьютер, радиостанция, средства навигации (включая GPS и компас), а также оружие и комплекс аккумуляторов. Кроме того, снаряжение рассчитано на экстремальные климатические зоны и защищает от биологического и химического оружия.

Владимир СЕРГЕЕВ



## Миллиарды на оборону

МИНИСТЕРСТВО обороны Великобритании обнародовало программу оборонных расходов до 2021–2022 года. Документ предусматривает расходы в размере 159 миллиардов фунтов стерлингов (252,4 миллиарда долларов) на покупку и эксплуатацию вооружений и военной техники. Из этой суммы 60 миллиардов фунтов планируется потратить на закупку новых вооружений и техники и 86 миллиардов фунтов — на эксплуатацию, обслуживание и модернизацию имеющихся.

Программа включает в себя ряд крупных проектов. В частности, 35,8 миллиарда фунтов стерлингов планируется израсходовать на эксплуатацию семи подводных лодок типа «Эстют», разработку новых субмарин с баллистическими ракетами на замену подлодок типа «Вэнгард» и обеспечение непрерывного патрулирования подводными кораблями.

18,5 миллиарда фунтов стерлингов Великобритании намерена потратить на покупку истребителей F-35 Lightning II, а также завершение закупок истребителей Eurofighter Typhoon траншей 2 и 3. 17,4 миллиарда фунтов пойдут на строительство двух авианосцев типа «Куин Элизабет», шесть новых эсминцев проекта Type 45 и разработку «фрегатов будущего» проекта Type 26. 13,9 миллиарда фунтов будут израсходованы на самолеты-заправщики и транспортную авиацию, включая покупку A400M.

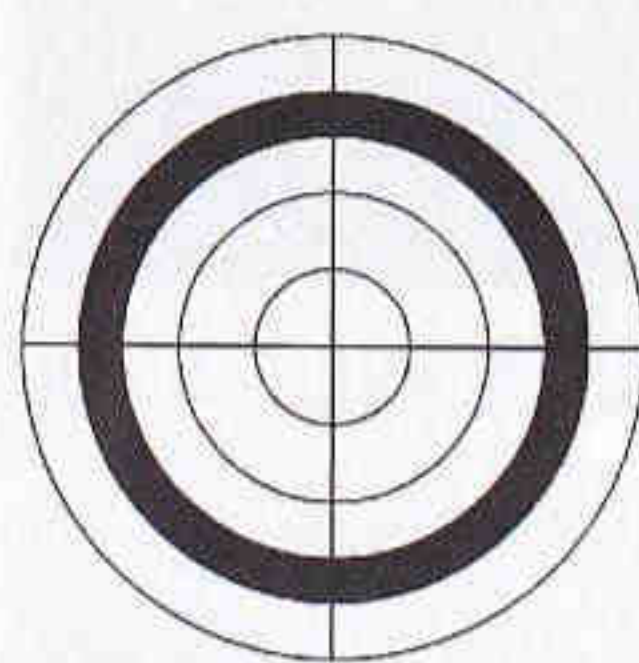
Наконец, 35,8 миллиарда фунтов стерлингов британское военное ведомство планирует потратить на закупку, эксплуатацию и модернизацию различных вертолетов, включая Chinook, Apache, Puma и Wildcat, бронемашин (в частности, Warrior и Scout), а также вооружение и боеприпасы.

Иван ВЕТРОВ



# ШЕСТОЕ ЧУВСТВО СПЕЦНАЗОВЦА

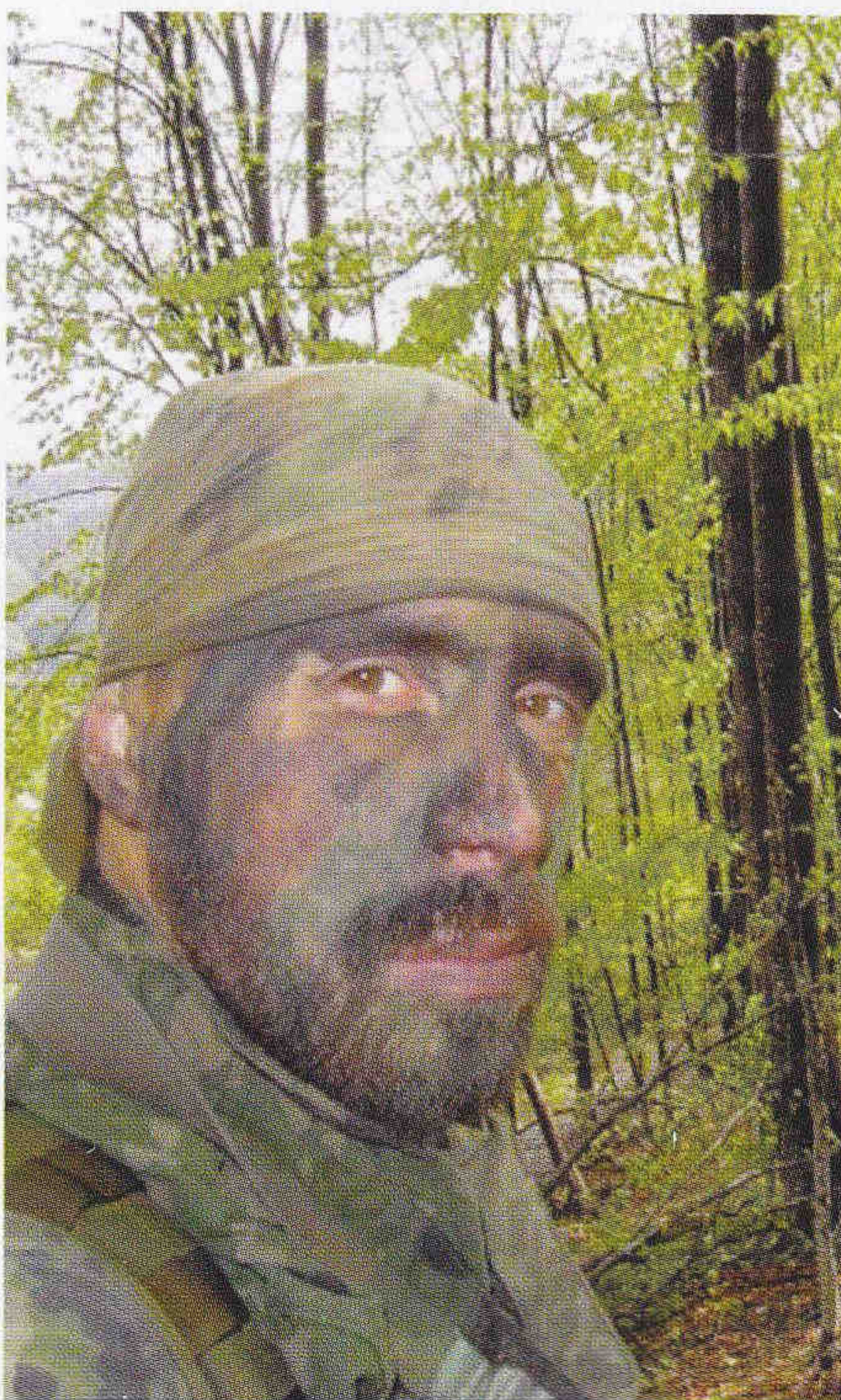
Год назад, услышав в палатке военнослужащих 45-го отдельного гвардейского полка специального назначения воздушно-десантных войск песню «Разведчику спецназа ВДВ», я сначала подумал, что исполняет ее профессиональный музыкант, настолько ладно она звучала. В ответ на вопрос об авторе хита бойцы показали мне фото высокого крепкого мужика в полевой форме и голубом берете: «Это наш разведчик, в особом отряде служил! Слава Корнеев его имя, Леший — позывной. Он кавалер ордена Мужества, медали ордена «За заслуги перед Отечеством» II степени и двух медалей «За отвагу». Не ряженный, не липовый, самый настоящий. И поет о деле, которое знает по-настоящему».



СЕБЕ, о службе, жизни и песнях рассказывает ветеран разведки, автор-исполнитель Вячеслав Корнеев.

— Родился я 25 февраля 1976 года в заполярном городе Ковдор, что в Мурманской области. Школьные годы пролетели незаметно, и весной 1994 года меня призвали в армию. Несмотря на мое страстное желание служить в воздушно-десантных войсках, привезли меня в артиллерийскую учебку в Парголово, что под Питером. Выучили на командира расчета противотанкового орудия МТ-12, присвоили звание младшего сержанта и распределили в 134-й гвардейский мотострелковый полк 45 мсд миротворческих сил, который базировался в поселке Каменка Выборгского района. Командиром нашего полка был гвардии полковник Михаил Юрьевич Малофеев. 17 января 2000 года он погибнет в Грозном в звании генерал-майора и будет посмертно удостоен высокого звания Героя России.

Как-то ночью я, дежурный по солдатской столовой, представился проходящему мимо генералу и попросил направить меня на Кавказ. Было ли это



безрассудством? Не знаю. Только в ответ я услышал: «Какое подразделение? Сдать наряд, в расположение бегом-марш!» И закрутилось! Получение оружия, снаряжения, продовольствия. Построение личного состава. Командир зачитывает списки убывающих, но моя фамилия в этом списке не звучит! Почему? Видя мою непреклонность, командир вывел из строя залитого слезами парня, а его место занял я. Так я стал заместителем командира взвода, убывающего на войну.

## ПЕРВЫЕ ВПЕЧАТЛЕНИЯ

На следующий день в составе батальона прилетели в Моздок, выгрузились на взлетке. Холод, грязь, толпы вооруженного люда снуют туда-сюда. Увидев среди солдат музыканта Юрия Шевчука, пробился к нему и попросил автограф. Тот не отказал и расписался на верхней деке моей гитары. Мы даже спели с ним вместе пару куплетов из «Последней осени».

Переместившись в поле рядом со взлеткой, переночевали. А с утра глядь — батальона нашего нет! А мы, 22 бойца в бронежилетах и касках, с оружием



и снаряжением, остались одни, без офицеров. Ни-кому не нужные, никем не разыскиваемые!

Трое суток продержавшись без горячей еды и воды, успев сжевать сухпайки и сжечь все про-тивогазы, шинели и валенки, раздобыли патронов и гранат. Просто встали в какой-то получающий боеприпасы строй и получили по полшапки патро-нов! Ни фамилий у нас не спросили, ни подписать-ся нигде не заставили. А два ящика гранат мы но-чью утащили из неохраняемого капонира, набитого этим добром доверху.

В один из дней повстречали полковника, гроз-ным голосом остановившего нас: «Кто такие? Что за стадо?» Я представился, пояснил. Полковник приказал следовать за ним и привел нас в баню. После помывки он отправил нас в столовую. Чистые и сытые, мы сели в автобус, и поехали с полковни-ком, как потом выяснилось, в город Прохладный, в 135-ю мотострелковую бригаду.

В бригаде нас покормили, переодели, перево-оружили и через день отправили колонной в Чеч-ню. Ехали мы недолго, часто избегая дорог общего пользования и бросив по пути несколько неисправ-ных машин. Вот уже и артиллерийские позиции... Гаубицы и самоходки оглушительно бьют туда, куда, утопая в грязи, ползет наша колонна.

Спрыгнув с «Урала» на землю, я поскользнул-ся. Принимая устойчивое положение, понял, что стою на трупе, раскатанном в дорожной колее. По-могая выбраться из машины остальным, предуп-редил, чтобы были внимательней. Обезображен-ный труп — вот что мы увидели в Чечне в первую очередь.

Задача, поставленная нашему подразделению, привела нас на центральный рынок Грозного. Гру-зовики тесно набились в примыкающий к зданию рынка дворик, и пока мы выгружали из них сухпай-ки, вещмешки и спальники, они уныло ждали своей печальной участи.

Какой-то пробегающий мимо мужик, увешан-ный «Мухами», гранатами, ножами и пистолета-ми, нервно поправляя болтающийся на бедре об-рез охотничьего ружья, набросился на меня: « Вы ... на... Вы зачем технику на... сюда загнали, мать вашу на...? Ее же пожгут всю».

Единственный наш БТР, оказывается, был со-жжен еще на подходе. Закончив разгрузку и оста-вив на охране сухпайков Миколу Питерского, я от-правился на рекогносцировку по зданию рынка. Личный состав умирал от жажды, а я обнаружил залежи банок с компотом! Мины, изредка проби-вающие крышу, уже не пугали, но на душе было неспокойно.

И тут началось! Одна из первых мин влетела в сухпайки, закопав в них Миколу Питерского! Отко-пали. Жив! «Уралы» наши тем временем уже полы-хали! Жаль, гитара сгорела в кабине. Чей-то вопль: «Там танк подбили!» Бежим смотреть. Осторожно выглядываем из окон. Вот он! Совсем рядом! Го-рит. И вдруг оглушительный выстрел! Снаряд по-падает в пятиэтажку. Говорят, в это время ее штур-мовали десантники. Потом — как во сне. Взрыв! Нас бросает на битые стекла! Когда улеглась пыль, мы увидели, что танка нет. Вечная память...

Просидев в здании рынка сутки, мы наконец получили задачу захватить высотный дом по ули-це Карла Либкнехта, прилегающей к небольшой ры-ночной площади.

Наш новый командир взвода обрисовал нам задачу в очень доходчивой форме: «Бежать быстро, не спотыкаясь о трупы. Остановка — смерть! Забе-жим в дом — разберемся!»

Побежали. Первая из трех девятиэтажек уже оказалась занятой десанниками, и нам без боя до-сталась вторая. Ни жильцов, ни боевиков, пусто.

Моему взводу было поручено закрепиться на шестом этаже и не дать противнику проникнуть в дом через крышу соседней пятиэтажки.

Квартира, окна которой выходили на крышу этой пятиэтажки, впечатляла, очень богатая была квартира.

Мы опустошили холодильник и накрыли в при-хожей импровизированный стол, но не успели под-нять за наступивший недавно Новый год и за ново-селье открытые банки сгущенки, как в дом попало что-то серьезное. Здание трянуло, начался по-жар. Огонь распространялся настолько быстро, что мы едва выскочили из квартир в подъезд, как они

вольственного запаса батальона необходимо сила-ми четырех добровольцев и чудом уцелевшей БМП неизвестной принадлежности пробиться на рынок. Там найти и затем вывезти максимальное количес-тво продовольствия!»

Главным добровольцем оказался я. Я же решил подключить к этой задаче своих командиров отде-лений. Хорошие ребята. Надежные. Спустились, нашли в развалинах дома БМП и даже ее механи-ка-водителя. Больше в экипаже не было никого, и где находится его подразделение, парень не имел ни малейшего понятия. Выслушав задачу, механ-кивнул: «Сделаем, но... машина не поворачивает влево. Тяги перебиты! Будем вальсировать! Ну по-ворачивать влево, крутятся на 270 градусов вправо!»

Загрузились в десанты и рванули. Первый по-ворот влево... крутимся... страшно. Вперед! Вто-рой поворот крутимся. Света в машине нет, от-крывать люки изнутри не умеем, если что, жуть! И вот сквозь грохот и лязг траков по броне застуча-



выгорели дотла, и пока квартиры горели, мы, за-дыхаясь в дыму, сидели на лестничных маршах, по-тому что на улице — смерть. В третьей девятиэтаж-ке были «духи».

## КОЛБАСА

На следующий день командир поставил задачу: «В связи с уничтожением противником всего продо-

ли пули! И вдруг удар! Врезались! «Все живы? При-ехали!» — это механик прокричал. Как оказалось, он всю дорогу ехал в положении «по-походному»! Под пулями! Ну дает! А он мне: «А чего? Триплексы пе-ребиты, не видно ни черта!» Герой мужик!

Пробежали по рынку. Пусто, наши войска куда-то ушли, и, чего ждать, неизвестно. Продукты на-шли быстро. Колбаса! Ее было много. Набив рты краковской и забросив автоматы за спину, быстро







загрузили колбасой десантные отсеки БМП и собственные вещмешки и карманы. Ребячья жадность сыграла со мной злую шутку. Поняв, что загруженного провианта на батальон мало, я решил оставить своих ребят на рынке и, забравшись в башню машины, лично доставить груз и вернуться за второй партией. «Пошел!» — заорал я механику, едва добравшись до люка. И он пошел. Уверенно так, с форсажем! И не знал он, не ведал, что за его спиной я, в набитом колбасой бронежилете и с пухлым вещмешком, пытаюсь проникнуть в башню. Пока мы добрались до заветного дома, у меня не осталось ни одного целого магазина! А пустые я бросал на броню.

Сделав три рейда подряд, мы выполнили задачу. Спасибо братишке механу!

## ШТУРМ

В пятницу 13 января мой взвод получил приказ занять один из домов по улице Розы Люксембург. Он стоял торцом к президентскому дворцу, и попытки захватить его пока не увенчались успехом. В его подвале были зажаты державшиеся до последнего десантники, а в доме хозяйничали «духи».

Побежали к нашему дому через пустырь между пятиэтажками, попали под обстрел. Прятаться, кроме как за сожженной БМП, было негде. За нее набились всем взводом, идти дальше страшно. Но надо, иначе с фланга всех положат. Ринулись к кирпичной будке, такому тепловому центру с трубами и вентилями, укрылись за стеной.

Просидели за будкой час с лишним, ждали «Шилку». Она должна была прикрыть нас, стреляя по окнам дворца. Причем мы должны были бежать прямо под шквалом ее огня! На наших глазах трое бойцов из другого подразделения выскочили откуда-то и стремглав ринулись к нашему дому! В наш подъезд! Один из них в метре от двери упал, подстреленный снайпером, а двое заскочили внутрь. Один бросал раненому веревку из двери подъезда, но тот уцепиться за нее не мог, пули попадали в него одна за другой. Второй боец стрелялся с боевиками внутри дома.

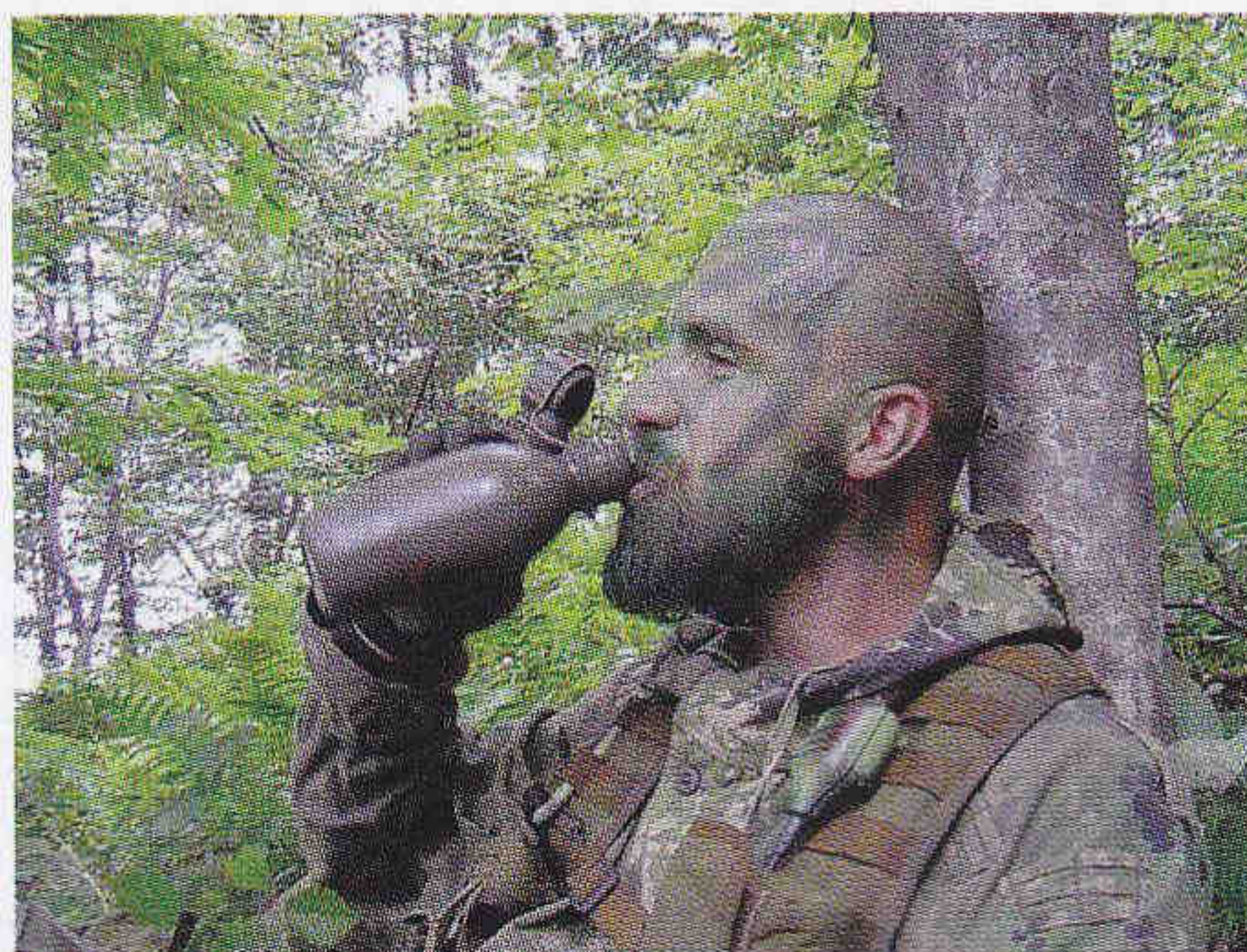
Вдруг метрах в двадцати от нас с характерным свистом прилетает и разрывается мина! Одному из наших осколок задел ногу. Ну вот, думаю, перевязывая раненого, началось! Предложил командиру

расположить взвод внутри дома: «Вероятно, «духи» в эту минуту корректируют огонь своего миномета!» Взводный озвучил предложение комбату. Ответ яркий: «Нет, ждите, сейчас будет команда! Лучше проверьте этот дом на наличие снайпера. Достал, г-гад!»

Что ж, разбились на три группы, по три человека в каждой, обежали дом с противоположной стороны и запрыгнули в окна. Чисто. Когда возвращались, на втором этаже услышали два сильных взрыва подряд. Примерно там, где мы только что оставили свой взвод. Броском вниз! А там... Кровь, дым, стоны! Командир отделения Дэн Золотых со своей тройкой закончил досмотр своего подъезда раньше нас, вышел, и его накрыло — лежит в крови! Командир, Стас Голда, ранен. Позже врачи насчитали на его теле восемнадцать осколочных ран, а Родина наградила орденом Мужества.

Связист где, станция жива? Наша Р-159 на груди у Миколы Питерского приняла на себя несколько осколков, но работала исправно! «Фреза», — кричу я. — «Фреза-12», у меня «200» и «300», количество уточняю, и командир ранен! Прошу помощь в эвакуации!» А комбат спокойно отвечает, что дана команда на штурм и чтобы я собрал здоровых и выполнил задачу. И обещает эвакуировать раненых, даже не спрашивая, сколько их. Взвод сводный, кто и откуда придан — неизвестно, адресами со всеми не обменялись, фамилий многих не знаем. Так и сражались за Родину.

И правда, левее от нас выехала на прямую наводку и заревела огнем «Шилка». Мне ничего не оставалось делать, как послать «Фрезу» ко всем чертям и начать оказывать помощь истекающим кровью парням. Их эвакуации я все же тогда добился. И задачу поставленную мы выполнили. Кровью



и потом. Так я стал командиром взвода. Взвода из девяти человек. Минус тринадцать!

Дальше все пошло просто. Готовы, «Фреза-12»? Готовы, отвечаю! «Вперед!» — крик из радиации. А что такое штурмовать дом в девять этажей, без прикрытия дымами, не понимая, где свои, а где чужие? Сейчас все это вспоминается, словно страшный сон или кадры из фильма. Весь в крови, чернотой от грязи и копоти, за спиной семь автоматов, оставшихся от эвакуированных ребят, в руках ПКМ с сорока метров кромсающий дом, к которому бегут мои ребята! Тактика? Да какая, к черту, тактика? Добежали до пятого этажа, на ходу закидывая гранаты в двери и иногда стреляя. Закрепились. Посчитались. Все.

Уже позже, когда надо было вытянуть на себя основные силы, мы зачистили все квартиры нашего подъезда сверху вниз. Ходить по улице в ту пору было дурным тоном, поэтому основные силы подтянулись к нам сквозь стену, в которой мы пробили дыру при помощи гранатомета, какой-то матери и невесты откуда взявшейся кувалды!

Именно в этом доме, «одолжив» у друга Сашки Лютина его СВД, на прикладе которой уже было три надреза штык-ножом, я и стал снайпером. Оборудовал замечательную, тактически грамотную позицию. Устроился в ванне, на табуретке. Для упора — предварительно опустошенный холодильник. Оттуда, через небольшое, пробитое снарядом отверстие в стене, простреливал внушительный отрезок местности перед домом, а именно — пристройку к президентскому дворцу и часть самого дворца.

Однажды к нам в дом забежали морские пехотинцы: два офицера и матрос. Матрос, как оказалось, был настоящий, с боевого корабля! Возможно, именно поэтому он чуть не пристрелил меня, когда я менял позицию. Но впечатлили меня морпехи другим. Охотой на живца! Один, встав в проеме окна, начинал веером поливать дворец трассерами, а второй, в глубине комнаты, изготовив к бою РПГ-18, ждал. Как артиллерист, я понимал, что ходят парни по лезвию бритвы, но им упорно везло. Клев на живца был отменный, и вскоре я присоединился к этой «рыболовной артели», а матрос следил, чтобы никто из бойцов не вышел на мою пулю, перемещаясь по квартире.

## БОЕВОЕ СОДРУЖЕСТВО

Был день, когда командир роты поставил мне задачу взять трех добровольцев и с ними найти и эвакуировать с уличных завалов тела двух погибших — Сергея Леся и Димы Струкова из третьего взвода. Они погибли несколько дней назад. Попытки найти их уже были предприняты старшиной роты прапорщиком Пуртовым. Тогда его с бойцами «духи» зажали за пилястрой (это такой выступ из дома размером в два кирпича) и стали методично разрушать укрытие, ведя по нему невероятно плотный огонь из дома, который мы потом занимали взводом. Мы их вытащили вдвоем с моим земляком Помором, прикрывая отход своим огнем. Никогда не забуду, как прапорщик Пуртов делая перебежку, спотыкается, падает и в том месте, где только что был он, в кирпич вгрызается автоматная очередь...

В общем, задача понятна. Я — автомат на плечо, каску на голову. Одному бойцу предлагаю пойти, второму, третьему, а они — кто с животом, кто



с внезапной головной болью, кто с поста. Рисковать не хотят, хоть тресни. Но когда поиски добровольцев дошли до ребят из Дагестана, те, без лишних слов: каску на шапку и пошли, командир! А ведь они совсем не знали погибших, за которыми нам предстояло идти! И вот таким составом я, два дагестанца и казахи ушли в поиск.

Тело Сергея мы нашли быстро, донесли до той самой будки, а дальше — стоп. Огонь такой плотности, что становится ясно — при свете дня не пройдем. Даже задымив этот проклятый участок. Пробовали. Вернуться в дом сумели только под утро, оставив Сергея на месте, но положив тело так, чтобы его было видно из наших окон. Забрать и передать тело в тыл смогли не раньше, чем через несколько суток, когда боевики без боя оставили дворец.

Как-то в разгар боев на нашем участке комбату понадобилось съездить в тыл, и для охраны он взял с собой меня. Тыловые подразделения находились тогда в парке имени Ленина. Я, представленный сам себе на некоторое время, бродил по парку, удивляясь, как они живут здесь, в палатках? А если мина? И вдруг что-то показалось мне странным. Везде, где бы я ни проходил, все замирали, бросали заготовку дров, уборку и молча смотрели на меня. И было в этих взглядах какое-то почтение, уважение вперемежку с состраданием. «Смотри, смотри, с передовой парень!» — услышал я и, словно очнувшись, огляделся. Потом посыпались приглашения на обогрев в палатки, расспросы, поздравления с тем, что живой! «В чем дело?» спрашиваю. — Откуда вы знаете, что я с передовой?» «А ты себя в зеркало видел?» — спрашивает один. «Нет, конечно! Откуда зеркала в городе? Все сожжено да разбито!» — смеюсь. «На-ка, взгляни! Таких, как ты, к нам только мертвыми привозят!» — смущаясь, протянул мне зеркальце боец. Ну, я взглянул. Взглянул — и испугался. Из зеркала на меня смотрело чудовище в грязной, рваной черной шапочке с черным закопченным лицом, обгоревшими щетиной и бровями, красными слезящимися глазами.

Чуть позже, когда бои за город переместились в другие кварталы, мы решили навестить менее пострадавшие подъезды нашего дома. Найти что-нибудь типа матрасов. Моему взводу везло на долгие сгоревшие квартиры, и крайнюю неделю я спал на двух ящиках из-под ВОГов, без спальника, естественно. Набрав барахла, на обратном пути в свой «храм» мы увидели интересную картину: дудаевский дворец лихо штурмуют парни в белых масках-лантах и в невиданных доселе разгрузках. Спецназ, не иначе, зло подумал я, пару дней назад бы вас сюда!

Спустя полтора десятка лет, отмечая с друзьями-однополчанами 30-летие 901 ОБСпН, мы смотрели чеченскую хронику, как вдруг... В кадре замелькали торец нашего дома и отверстие, пробитое снарядом, через которое я когда-то сделал свой первый выстрел из СВД. Так те парни в масках-лантах оказались мои нынешние друзья! Как тесен мир!

Потом наша война пошла на убыль. С месяца мы стояли в поселке Андреевская Долина при ЦБУ, потом в Шали. В мае, когда война ушла в горные районы, наш батальон, потерявший больше половины личного состава, вывезли для отдыха и доукомплектования в Ханкалу.



На стрельбище в карьере я встретил земляка Диму Кокшарова. Разговорились. Он служил в 45-м полку ВДВ. А суровые парни, спускавшиеся на веревках вниз в карьер и выполнявшие непонятные мне тогда тактические упражнения с невиданными в пехоте «винторезами», оказались его сослуживцами. Крутые разведчики, подумал я, куда мне до них!

## НОВАЯ ЖИЗНЬ

В сентябре война для нас закончилась. Батальон колонной убыл в пункт постоянной дислокации в Прохладный. Я ехал на броне замыкающей БМП, и всю дорогу за нами волочился привязанный к броне веник, чтобы никогда сюда не возвращаться. Примета!

Уволился в запас. Приехал к родителям на Смоленщину. А там — мрак! Удручающее впечатление от вымирающего села. Безработица, алкоголизм, наркомания. Молодежь занималась тупой самоликвидацией.

Единственно верным решением стало возвращение в армию, причем всерьез и надолго. Командир 45 ОПСпН полковник Виктор Колыгин, к которому я приехал за отношением в 1996 году, сказал мне: «С гражданки на контракт не берем, оформляйся в тульскую дивизию, а оттуда переведем».

В 173-й отдельной разведывательной роте в Туле услышал похожее: «Давай сначала в полковую разведроту, а там посмотрим». Вот так, разведчиком разведроты 51-го парашютно-десантного полка я начал свой боевой путь в ВДВ.

За год службы я успел съездить в трехмесячную командировку в Абхазию. Несколько лет в Гудауте десантники выполняли миротворческую миссию, и в дело восстановления мира

на юго-восточном побережье Черного моря я внес свой небольшой вклад.

После Абхазии на меня обратил пристальное внимание помощник начальника разведки дивизии майор Сергей Кончаковский. Он задавал провокационные вопросы, следил за моими ответами и действиями. Вскоре Кончаковский предложил мне поехать в Сокольники и поговорить с командиром особого отряда 45-го полка, куда я и убыл, заручившись необходимыми рекомендациями.

## ОСОБЫЙ ОТРЯД

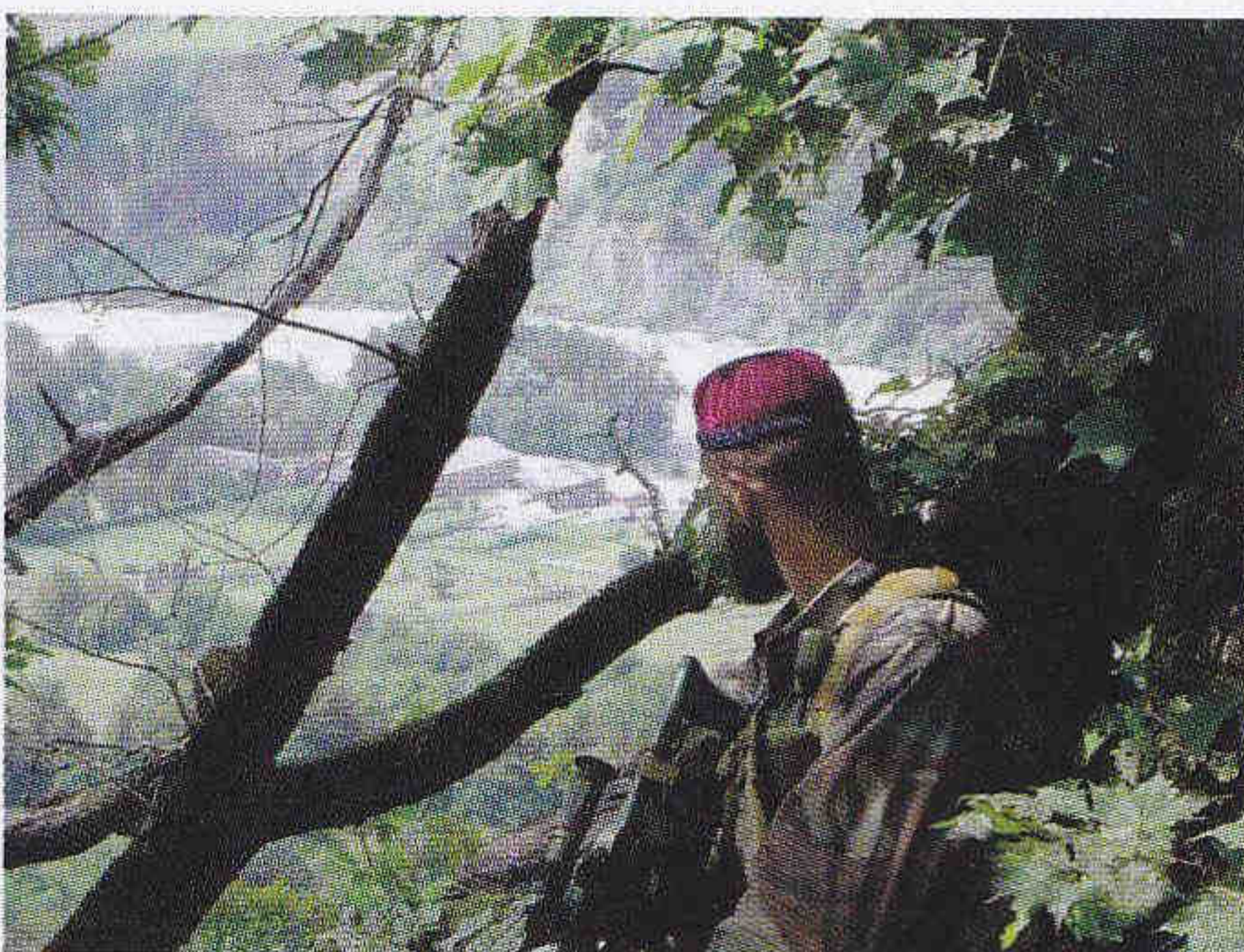
СЛУЖБА на новом месте увлекла и поглотила с головой. Нравилось все: люди, снаряжение, вооружение, техника, подход к проведению учебных занятий.

Когда я приехал на выходные в Тулу с целым рюкзаком спецназовских прикормок и в модном синтепоне да рассказал офицерам обо всем, что увидел и узнал за месяц службы в разведке специального назначения, большинство из них загорелись туда перевестись. Что вскоре и сделали.

История появления моего позывного — Леший — весьма забавна. Командир разведгруппы капитан Станислав Коноплянников, построив нас, молодых разведчиков, приказал придумать себе позывные. Я придумал «Леший», но не стал его озвучивать, боясь попасть в неловкую ситуацию, подозревая, что такой позывной в полку уже есть. И когда командир, обходя строй и записывая придуманные позывные, остановился передо мной, я сказал ему: «Не придумал, товарищ капитан». На что он ответил: «Ну что ж, тогда будешь Лешим!» С тех пор, с 1998 года, я — Леший.

В сентябре 1999-го полетели в Дагестан, в пекло разгоравшейся войны. Выполняли различные задачи по разведке местности, поиску и уничтожению баз боевиков. В октябре, работая в интересах 61-й отдельной Киркенесской Краснознаменной бригады морской пехоты Северного флота, первыми вышли к Тереку.

14 октября, выполнив задачу по ведению оптической разведки населенного пункта С., наша группа выдвинулась в район эвакуации. Шли с повышенным вниманием. Постоянно казалось, что слева по курсу что-то не так, будто кто-то смотрит на нас.







А вот и броня! Стало спокойнее. Вдруг оживает радиостанция. Следует приказ, который в корне изменил наши планы, а многим и судьбы. Нам предстояло досмотреть домик лесника, находившийся неподалеку, но в противоположной стороне.

Два наших БТР (на первом старшим ехал командир группы Павел Ключев, на втором — В.) пошли по узкой дороге вдоль Терека. Берег реки низкий, места заросшие, дикие, красивые. Справа от дороги четырехметровые камыши, слева — поворот и густая зеленка на полутораметровом искусственном валу.

На входе в правый поворот, перед огромной лужей, машина сбавила ход, а меня что-то заставило обернуться назад. Показалось, что боковым зрением я уловил нечто похожее на мишень «гранатометчик». Прошло секунды три, прежде чем я сообразил — это действительно гранатометчик! Бородатый, замаскированный ветками, он изогнулся к стрельбе с колена, и казалось, что целится мне прямо в лоб с каких-то пятнадцати метров! Этого я допускать никак не хотел, поэтому с криком: «Вон он, сука!», развернул СВД в его сторону. Следующий мой крик: «Внимание! Слева», потонул в грохоте выстрела и убившего бронетранспортер взрыва. Как мы оказались за броней, не помню, видимо, сказались упорные тактические тренировки. От избыточного давления в моторном отсеке вырвало и подняло силовые люки. Думаю, это спасло жизнь многим из нашей группы, потому что с придорожного вала нашу безжизненную машину в упор расстреливали не менее десятка боевиков, тогда как их гранатометчик готовился ко второму выстрелу. Высадив по магазину, автоматчики залегли перезаряжаться, а гранатометчик вновь всадил «блеху» в корму нашей машины. И снова свинцовый ливень! И так три раза подряд. И все три раза гранатометчик долбил в корму.

Прячась под носом «коробочки» с бесполезной на дистанции 10–15 метров винтовкой, я не представлял, что с группой. Живы ли парни? Рядом Новосел. А остальные? С обочины к нам подполз Абрек и жестом показал вверх, на броню, а там — Ключев. Он лежал, завалившись на истекающего кровью Игоря Сальникова — Гошу. Веря, что спасем, мы с Абреком аккуратно стянули их с брони. Голова Гоши была пробита, но признаки жизни

вселили в нас надежду. Я пытался обнаружить признаки жизни и у командира группы, но, увы. «Как Паша?» — спросил Абрек, перевязывая Гошу. «Нет больше Паши!» — ответил я, роняя бесполезный бинт. Гоша же скончался через несколько дней, уже в госпитале. В тот день, когда хоронили Пашу.

«Духи» сами подсказали, как бороться с их атакой, начав забрасывать нас гранатами. Абрек остался с Гошей и Пашей, а я вернулся к Новоселу под нос БТР, как вдруг из-за вала вылетает Ф-1 и падает на дорогу метрах в пяти-семи от нас! Это были бесконечно долгие секунды, как в замедленной съемке. Кричу: «Новосел, граната!» «Какая граната?» — тарашит он глаза. «По-моему, эфка!» — и падаю между Пашей и Гошей, накрыв голову руками. Плотно сжатые ноги вытягиваю к центру взрыва и жду — куда мне осколок прилетит? Взрыв. Пронесло! И уверенная перебежка назад, туда, где только что рванула чертова граната.

Падаем, вынимаем из разгрузок все наши гранаты и спокойно, методично, с отстрелом чеки уверенно перебрасываем их на ту сторону вала! Как вам такое, боевички?

Помогло! Новосел догадался залезть в БТР и, используя механический спуск, опустошить

короб ПКТ. Наступил перелом в боевой обстановке, стрельба на время затихла, стали слышны стоны раненых и треск веток. Веток! Значит, боевики готовились к эвакуации. Тут подкатил второй БТР, по какой-то причине он отставал, и его появление заставило боевиков ускорить свой отход, прикрывая его активным огнем. Настолько плотным, что двум нашим пулеметчикам, забравшимся на вал, пришлось оставить свои позиции и сползти к дороге. Дальше снова, как в замедленной съемке киновоевика: на вал в полный рост поднимается В., вздымает свой АКМС с барабаном на 75 патронов, рядом падают скошенные вражескими пулями ветки, а он, словно заговоренный, стреляет в зеленку, пока не заклинивает барабан. Кора и ключья листвы летят ему в лицо, но он, не пригибаясь, стреляет!

В. — человек беспримерной храбрости, воли и бескомпромиссности. Настоящий русский офицер. Я рад, что многочисленные его подвиги были замечены, и Указом Президента России ему присвоено звание Героя России. Через несколько лет.

Бой затих. «Кто?» — коротко спросил В. «Паша, Гоша», — ответили мы с Новоселом. Принесли и Витю Никольского, ему пуля прошла бедро на вылет. Подошли к лежащим на земле ребятам. Я сжал в руке запястье командира группы в надежде почувствовать пульс, и вдруг: есть! Кричу: «Товарищ майор! Пульс есть». В. потрогал шею Паши и молча покачал головой. Оказывается, от волнения я слишком сильно сжал руку и почувствовал свой пульс.

К месту боя подлетела БМП с разведчиками из ставропольского полка. Спешившись, они заняли оборону вокруг нас, недоверчиво поводя головами в поисках противника. Устали, наверное, целый день нас эвакуируют-эвакуируют, все никак. Тут еще второй наш БТР развернулся и начал сдавать назад, чтобы взять на прицеп подбитого собрата и утащить его в расположение полка. Колесом БТР заехал в лужу на обочине. Там — мина. Стук, мощный взрыв, и многотонная машина прыгнула вверх. Всех расшвыряло взрывной волной к разные стороны!

Мгновение, тишина, я лежу посреди дороги, удивленно смотрю на черный резиновый снег — это колесо бронетранспортера, расщепленное





разрывом мины в хлам, медленно и печально вальсировало мелкими черными снежинками на землю, оседая на лицах живых и мертвых разведчиков. Спасибо тебе, думаю, братишка-водитель первой брони, прислушался ты к нашим советам не наезжать на лужи. Если бы мы первыми наехали на эту мину, в живых не осталось бы никого.

Как только вернулся слух, сквозь звон в ушах я услышал болезненный стон. На валу лежал ставрополец Миненков. Нога оторвана, но сам в сознании, даже пытается жгут наложить. «Как нога?» — спрашивает. «Все в порядке, ходить будешь!» — отвечаю, а сам незаметно отодвигаю оторванную ногу, которая лежит рядом с его головой, вниз. Кровь остановили, человека спасли.

Добавлю, что указом исполняющего обязанности Президента России от 17 января 2000 года Михаилу Миненкову присвоено звание Героя России.

Сняв с разбитых БТРов пулеметы и расстреляв бортовые радиостанции, мы приняли решение машины взорвать. Возможности вытащить их в тот день у нас не было, а боевикам оставлять нельзя. Я готовил нашу машину к подрыву, а из глаз текли слезы. С этой минуты начиналась моя другая, взрослая жизнь. Жизнь в спецназе ВДВ.

Группа, проводившая досмотр района боестолкновения и эвакуацию брони, обнаружила еще несколько установленных на дороге мин и фугасов. Судя по всему, боевики готовили мощную засаду, и вовсе не мы были их целью. Весьма вероятно, что тот бой предотвратил большую трагедию, так как по этой дороге ожидалось прохождение колонны одного из парашютно-десантных полков.

Ну а мы, горстка оставшихся относительно невредимыми разведчиков, контуженые и усталые, с суровыми, хмурыми лицами предстали перед грозным оком генерал-майора Попова, который лично встречал у борта вертолета, доставившего нас в ЦБУ. Его приветственная речь повергла парней в шок: «Так, бойцы, я, конечно, все понимаю, война идет, но форму одежды соблюдать надо! Где ваши кепки, товарищи разведчики?»



Через несколько дней мы собрались в нашей палатке, чтобы помянуть погибших друзей. Нам как раз сообщили, что Гоша умер в госпитале. Когда в память о погибших братишках подняли третий тост, заместитель командира 218-го батальона спецназа майор Петр Яценко, взяв в руки гитару и положив перед собой листок с текстом, спел свою новую песню о нашей группе. Пока он пел, казалось, что мы снова переживаем тот короткий, но жестокий бой. Многие украдкой, отворачиваясь, вытирали скупую мужскую слезу.

Петр Карлович сидел прямо напротив меня, и когда песня закончилась и все пришли в себя, я попросил у него листок с текстом, чтобы переписать его в свой блокнот. Вернуть листок Яценко мне так и не довелось. На следующей задаче, на которую мы вышли двумя группами, Петр Карлович, командуя разведывательной группой специального назначения, пал смертью храбрых в бою с превосходящими силами противника. Указом Президента России от 24 марта 2000 года Петру Яценко присвоено звание Героя России (посмертно).

Листок с песней хранится теперь в музее боевой славы ООСН 45 ОПСпН ВДВ.

### «СПЕЦНАЗОВСКАЯ ЧУЙКА»

МНОГО было интересных задач. В ноябре выходим на засаду. Двумя группами. Наша направляющая. Два ночи. Зарядились, проверили связь, попрыгали. Команда: «Головной дозор, вперед!» Двинулись. С первым же шагом страх отходит на второй план, уступая место вниманию и осторожности, холодному расчету и молниеносной реакции. Но страх не исчезает совсем. Кто сказал, что разведчик ничего не боится? Вранье! Еще как страшно! Но настоящий разведчик умеет управлять своим страхом, направляя его в нужное русло так, чтобы страх становился осторожностью. Идем. Как и раньше, все пять чувств сжаты в кулак и работают на пределе. Но почему-то именно на этой задаче к ним добавилось еще одно, шестое чувство — так называемая «спецназовская чуйка». Это когда ты выходишь на задачу и заранее знаешь: что что-то произойдет, а иногда даже понимаешь в какой именно момент. Так и в этот раз.

На каждом шагу спотыкаясь, иду и стараюсь сохранять спокойствие. Кто ходил ночью по скошенному кукурузному полю, тот меня поймет. До опушки леса, покрывающего хребет, через который нам надо перевалить, всего шестьсот метров, но какие это были метры?! Мы шли их четыре часа! Чувство, что за нами кто-то наблюдает, не оставляло меня ни на минуту! И тут я услышал два удара металлическим предметом по газовой трубе, протянувшейся параллельно нашему маршруту слева, внизу. «Стой! Внимание!» Докладываю об ударах командиру. Тот не слышал никакого стука. «Вперед!» Не успели тронуться, как снова: «баммм-баммм»...

Поскорее бы спасительный лес! Растворившись в зеленке, вышли на связь, перевели дух, и опять: «Головной дозор — вперед!» Командир упорно не желал идти по ночной дороге, предпочитая пересеченную местность, а именно — плотные заросли колючей акации, через которые две разведгруппы с приданными от морской пехоты артнаводчиками и радистами и одетые в мохнатые костюмы «Леший», продирались с оглушительным треском! Но время поджимало, и я все-же сумел убедить командира идти по дороге!







**[ Узоры горных троп, звон парашютных строп...  
Еще не раз все это повторится.  
Удачу принесут и песню подпоют  
Берет и тельник цвета синей птицы.**

Быстро, без лишнего шума и приключений, вышли к нужной опушке и разошлись по своим участкам для организации засад. Основным объектом нашего внимания оказалась грунтовка метрах в сорока от опушки. Именно на ней Крот и установил мину МОН-50. Но почему-то в этот день «духи» категорически не желали пользоваться дорогами и тактически грамотно пошли по опушке, едва не наступив при этом на ствол моего ВССа! Увлеченно общаясь, надо мной прошла одна пара боевиков с автоматами наперевес, с интервалом пятьдесят метров — вторая. Я успел заметить в мешке одного

из них что-то круглое, напоминающее противотанковую мину.

Где же команда отработать противника? Когда «духи» шли надо мной, я прикрыл радиостанцию рукой и чувствовал, что в нее что-то говорят, но что? Подарив бандитам еще пару минут жизни, мы пропустили их на засаду другой группы. Разумеется, предупредив братишек, что к ним спешат гости.

А вдруг это всего лишь головняк банды? Что делать? Размышления прервала ожесточенная стрельба в районе второй засады! Пошла работа! Слева гул двигателя! В сектор поражения нашей мины въехал вишневого красавца «Гранд-Чероки»!

В прицел я отчетливо видел здорового бородатого дядьку. Сжимая в руке автомат, он сосредоточенно смотрел вперед. Взрыв! Джип накрыла туча взметнувшейся пыли вперемешку с дымом, из которой машина так и не выехала. Пелена развеялась, и мой взгляд зафиксировал цель. Ну, думаю, приехал ты, мистер Басаев, стреляю по дверям, слышу звон осыпающегося стекла.

Посмотрев направо, узнать как там наши, я увидел, что группа начала отход. Как? Зачем? Ведь в машине... Можно было только догадываться, что и кого можно было обнаружить при досмотре джипа. Но отход, так отход. Даю команду наблюдателям слева и отхожу крайним. Предварительный пункт сбора — 200 метров в тыл. Передо мной Леха-радиист. Звезда — его позывной. Бежит Звезда, поправляя рюкзак с радиостанцией на одном плече. Неожиданно, ну очень неожиданно для нас, слева по группе заработал ПКМ! Я изготовился к бою, Звезда правее прорывался сквозь колючки, застрелял. Кустарник уже начал осыпаться под градом пуль! Да бросай ты этот чертов рюкзак, друг! Бросил. Ушел. Слава богу!

Кое-как собрались в пункте сбора. Считаемся. Все? Нет одного — Часового. Вызываем по станции — в ответ щелчки. Ясно, работает только на прием, село питание. Сориентировали. Меня отправили его встречать! Встречаю. Смотрю — бежит, да не один! Сзади пристроился какой-то злодей с автоматом, и не отстает! Ну, думаю, Олежку нашего решили живьем схватить? Не допустим мы этого! Беру негодяя на прицел, подпускаю поближе, вывожу холостой ход. Стоп! Да это ж наш, Рязань! Эх, командир! Теперь точно все в сборе.

«Звезда, давай связь!» — рычит командир. «Да какая я теперь Звезда, нет у нас больше станции», — понуро отвечает радиист. Вспоминаем о радиисте морпеховского артнаводчика. Непосредственно перед задачей я укрепил на его радиостанции «Историк» грамм 300 взрывчатого вещества ПВВ-5 с запалом ЗТП-50 и проинструктировал: «В случае угрозы попадания станции в руки противника переводить чеку капсюля-воспламенителя в боевое положение и выдергиваешь кольцо, понял?» Понял он, ага! С первым же выстрелом парнишка подумал, что все басмачи с окрестных кишлаков ринулись в атаку с целью завладеть его радиостанцией, и отважно взорвал ее при отходе! Дела!

Выйдя в район эвакуации, кое-как по радиостанциям, предназначенным для работы внутри группы, вызвали броню, причем для увеличения дальности связи радиисту пришлось влезть на высокое дерево! И смех и грех. Красивая была эвакуация. С перебежками и непременными дымами. А командир второй группы, как оказалось, был очень ленивым человеком! Или очень умным. Он не пошел в район эвакуации пешком, а прилетел в него на комфортабельном вертолете марки Ми-8! Так удобней, объяснил он, руководя выгрузкой с борта трофеев и их бывших обладателей. Кстати, то круглое в мешке, напоминающее противотанковую мину, оказалось довольно вкусным лавашем.

Но на этом задача не закончилась. Прибывший на вертушке начальник разведки группировки приказал группе вылететь вместе с ним и показать уничтоженный в бою джип. Есть. Пролетая над местом засады, обнаруживаем, что машины и след простыл! Четко видим вспаханный взрывом

**Леший ]**



угол атаки нашей мины и все! Оказывается, «духи» уволокли машину в лес и тщательно замаскировали ветками. Но мы нашли! При досмотре джипа я работал в паре с Анатолием Лебедем, разведчиком-легендой, будущим Героем России, нелепо погибшим в 2012 году в ДТП. Результатами досмотра командиры остались довольны: документы, радиостанции, оружие и снаряжение. Прослушивание эфира помогло нам вскрыть девяносто два корреспондента, работающих в нашем районе разведки, и личность уничтоженного в бою полевого командира. Об этой засаде в 1999 году коротенькой новостной заметкой написал журнал «Братишка»: «Ноябрь. В результате поисково-засадных действий 45-м отдельным полком специального назначения ВДВ был уничтожен ближайший сподвижник Салмана Радуева с позывным...»

## РАДОСТЬ ПОБЕД И БОЛЬ ПОРАЖЕНИЙ

**ПОМНЮ** гибель связиста отряда старшего прапорщика Алексея Рябова.

На работу под Харачоем, что в Веденском районе, мы вышли двумя группами. Одну на вертушках забросили далеко в горы, вторая на БМД катила навстречу выполнившим свою задачу десанникам, обеспечивая им выход из района операции.

Рябков находился в группе на броне. Дорога серпантинном тянулась по горным склонам. До блокпоста оставалось не больше пяти минут хода, когда наткнулись на засаду боевиков. Взрыв позади головной машины колонны прогремел внезапно, сле-

переданную мной, чекисты использовали по назначению — лидер местного бандитского подполья был обезврежен.

## ТВОРЧЕСТВО

В 2005-м, сразу после возвращения из командировки, я получил травмы не совместимые со службой в спецназе, и в 2007-м, завершив курс лечения, уволился в запас. И теперь, не имея возможности совершать прыжки с парашютом, ходить на задачи в составе разведгруппы, мне остается лишь писать, петь, рассказывать о спецназе подрастающему поколению и сотрудничать с военно-патриотическими клубами.

Первые стихи написал в Чечне еще в 2004 году. Как-то, летом 2005 года, моего хорошего друга, автора-исполнителя Виталия Леонова, попутным ветром занесло к нам в Хатуни с концертом. Радости от встречи не было предела! Для его проживания была выбрана, конечно же, палатка нашей разведгруппы. Листая мой блокнот, Виталий поделился мыслями, что из моих стихов могут получиться неплохие песни. В районе аэропорта «Нью-Хатуни» Виталия дал несколько концертов для бойцов и даже спел для разведгрупп, убывающих в ночь на задачу. Впечатлений от поездки у него хватило с избытком, и вскоре по возвращении с Кавказа у Виталия родилась замечательная песня о разведке с одноименным названием. Я же, услышав свои ставшие песней стихи, подумал: «А почему бы и нет?» — и решил сам попробовать свои силы в творчестве.



дом посыпались автоматные и пулеметные очереди. Алексею пуля попала в шею. Он успел выпустить из автомата весь магазин, прежде чем упал, шепнув, что ранен.

Бой был коротким. Развернутые в сторону нападавших орудия БМД дали залп. Застрекотали автоматы бойцов. «Духи» поспешили ретироваться.

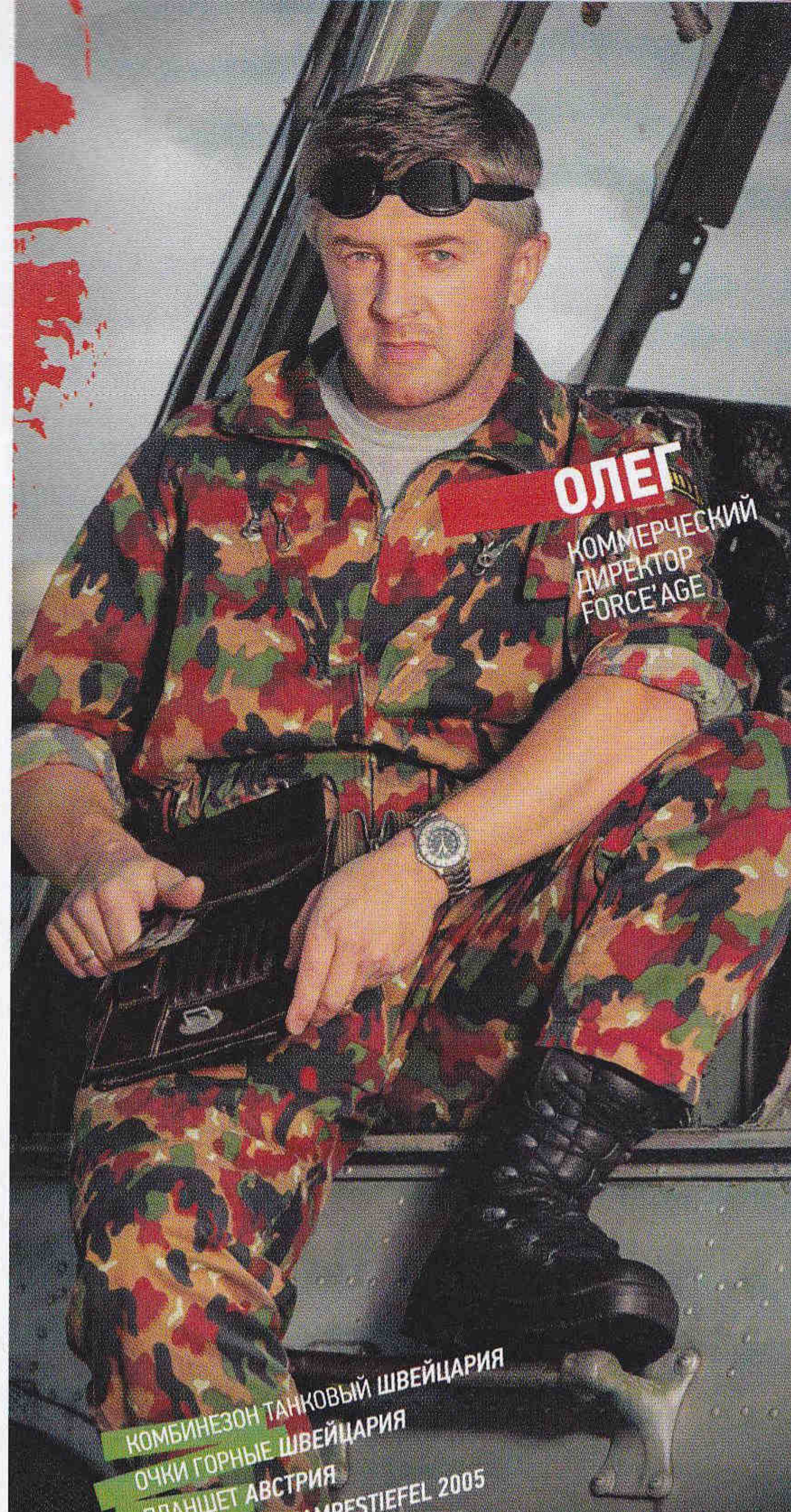
В Веденском районе наш особый отряд дал хорошие результаты в 2002 и 2005 годах. Мы взорвали несколько жилых баз и уничтожили боевиков разной иерархии. Помогли предыдущий опыт, знание географии троп и психологии поведения противника.

Однажды мою нестандартную внешность успешно использовали чекисты. Я, бритый наголо, но с солидной бородой, походил на чеченца, и сотрудники группы «А» ЦСН ФСБ России, переодев меня в соответствующую месту гражданскую одежду и повесив на шею кулон с изображением мечети, выпустили на улицу для ведения наблюдения за домом в частном секторе. Информацию,

10 лет службы в спецназе ВДВ я искренне считаю лучшими годами своей жизни. Клип на песню о 45-м полку специального назначения воздушно-десантных войск снял мой друг Игорь Чернышев, в прошлом разведчик особого отряда специального назначения. Много лет назад, когда Игорю пришла пора увольняться со службы, именно у него я принял на вооружение старый, добрый «Винторез». Сейчас Игорь не только замечательный оператор и режиссер, но и талантливый актер театра и кино.

Я очень рад, что мои песни поселили в сердцах слушателей любовь к армии и желание служить Отечеству в спецназе ВДВ и других частях и подразделениях Вооруженных сил. Помните, друзья, это не вы отдаете армии годы своей жизни! Это армия дарит вам годы, которые делают вас настоящими мужчинами!

Подготовил Раян ФАРУКШИН  
Фото Владимира СВАРЦЕВИЧА  
и из архива автора



**ОЛЕГ**  
КОММЕРЧЕСКИЙ  
ДИРЕКТОР  
FORCE'AGE

КОМБИНЕЗОН ТАНКОВЫЙ ШВЕЙЦАРИЯ  
ОЧКИ ГОРНЫЕ ШВЕЙЦАРИЯ  
ПЛАНШЕТ АВСТРИЯ  
БОТИНКИ BW KAMPFSTIEFEL 2005  
ЧАСЫ TRASER DIVER TITAN

УНИФОРМА — ЭТО ОДЕЖДА  
ВОИНОВ. ИНОГДА КАЖЕТСЯ, ЧТО  
ОНА САМА — ВОИН.  
ЭТОТ «ПИЛОТ» ЛЕТАЛ В ИРАК  
В ПРОШЛУЮ ВОЙНУ, А ТЕ БЕРЦЫ ПРОШЛИ  
АФГАН. РАБОТА С КАМУФЛЯЖЕМ И СНАРЯГОЙ —  
НЕ ПРОСТО РАБОТА.  
ЭТО ОСОБОЕ ЧУВСТВО БРАТСТВА!  
ПРИХОДИТЕ — ПОДЕЛИМСЯ.

МАГАЗИН КАМУФЛЯЖ И СНАРЯЖЕНИЕ  
**FORCE'AGE**  
ПРИКИНЬ НА СЕБЯ!

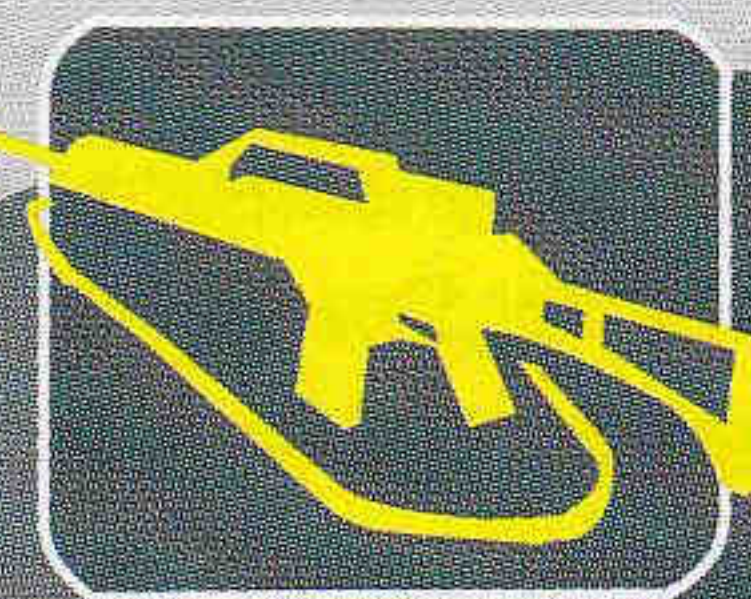
**АДРЕСА МАГАЗИНОВ:**

М. ПЛОЩАДЬ ИЛЬИЧА, ГЖЕЛЬСКИЙ ПЕР., Д. 19  
ТЕЛЕФОН: 741-92-46

М. ПАРК ПОБЕДЫ, ТВК «СПОРТ-ХИТ»  
СКОПОВСКОЕ Ш., Д. 31, 4 ЭТ., ПАВ. 33  
(НАЛЕВО ОТ ЭСКАЛАТОРА) И 2 ЭТ., ПАВ. 58  
ТЕЛЕФОН: 933-86-63, ДОБ. 3021

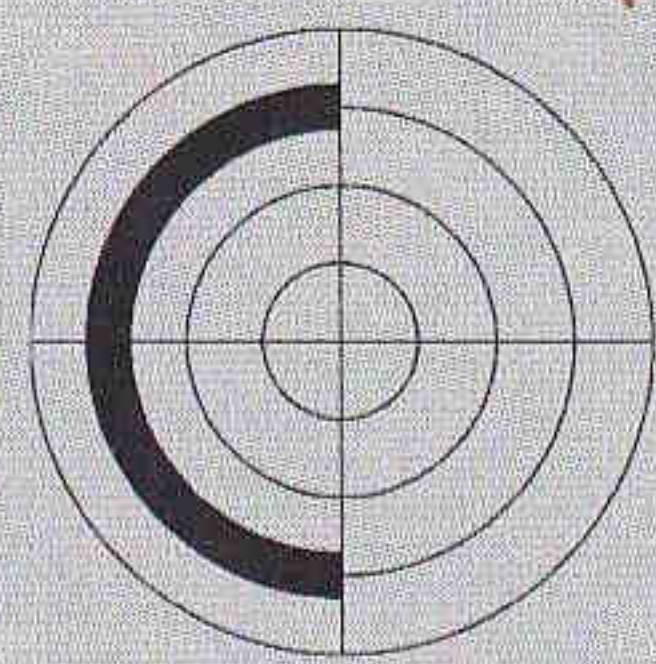
М. ЛЕНИНСКИЙ ПРОСПЕКТ, ЛЕНИНСКИЙ ПР.-Т,  
Д. 41/2 (ДОМ ТКАНИ НА ПЛОЩАДИ ГАГАРИНА),  
ВХОД СО ДВОРА РЯДОМ С ПОДЪЕЗДОМ №12  
ТЕЛЕФОН: 783-73-78  
WWW.KAMO-UNIFORMA.RU





## СПЕЦИАЛЬНЫЕ СРЕДСТВА НЕЛЕТАЛЬНОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ

Сергей МОНЕТЧИКОВ  
Фото из архива автора



СПЕЦИАЛЬНЫЕ химические средства нелетального воздействия на основе ирритантов CN, CS, OC, МПК широко применяются частями и подразделениями вооруженных сил и правоохранительных органов в боевых и специальных антитеррористических и миротворческих операциях, а также в операциях по подавлению мятежей, снижению эскалации вооруженных конфликтов, освобождению заложников, обеспечению гуманитарных миссий, в полицейских операциях.

Основными особенностями, предопределяющими необходимость наличия специальных средств нелетального воздействия в арсенале борьбы с терроризмом, являются: исключение или минимизация потерь среди гражданского населения и личного состава вооруженных сил и правоохранительных органов, принимающих участие в боевых действиях; исключение или уменьшение интенсивности разрушения инфраструктуры жизнеобеспечения и жизнедеятельности людей; уменьшение последствий от разрушения установок и сооружений, выход которых может привести к экологически опасным ситуациям и катастрофам.

При проведении специальных операций сотрудникам правоохранительных органов зачастую приходится сталкиваться с хорошо подготовленными и профессионально экипированными преступниками, не понаслышке знающих тактику действия специальных подразделений правоохранительных органов, состав и структуру их вооружений, а также защитные меры по минимизации ущерба от применяемых специальных средств. Зачастую снижает эффективность применения спецсредств также и то, что боевики часто находятся под воздействием психотропных препаратов. Это обуславливает необходимость постоянного поиска и разработки новых спецсредств и тактики их применения, а также модернизации имеющихся изделий с целью повышения эффективности их действия, надежности функционирования, повышения степени безопасности применения (в том числе экологической) и хранения, оптимизации эргономических показателей.

Так, например, при проведении в марте 2003 года спецоперации в одном из поселков Чеченской республики отрядом внутренних войск МВД России для разблокирования автоколонны, окруженной агрессивно настроенным населением, были использованы ручные газовые гранаты «Черемуха-6» и «Сирень-6». Некоторые правонарушители, прикрывая лицо платками, смоченными водой, пытались поднимать функционирующие гранаты и забрасывать их обратно в грузовые автомобили. Для предотвращения этих действий в дополнение к газовым гранатам были применены светозвуковые гранаты «Факел-С», после чего мятежники быстро рассеялись. Другим примером может стать использование спецсредств во время проведения в марте 2004 года футбольного матча на стадионе одного из подмосковных городов. Сотрудникам ОМОНа пришлось применить аэрозольные распылители «Резеда-10 М» с целью локализации толпы правонарушителей. С помощью этих распылителей вначале был обеспечен контролируемый вывод толпы за территорию стадиона, после чего для обездвиживания и задержания зачинщиков правонарушений успешно использовались электрошоковые устройства. Именно поэтому в настоящее время одним из актуальных направлений в области создания спецсредств нелетального действия для правоохранительных органов является разработка спецсредств комбинированного воздействия, позволяющих существенно повысить эффективность их применения за счет использования разнообразных практически возможных сочетаний поражающих факторов различной физической и химической природы.

Различаются ирританты как по силе и времени воздействия, так и по задержке перед началом воздействия. Ирританты представляют собой группу



отравляющих веществ (слезоточивого или раздражающего действия), вызывающих раздражительные реакции при попадании на слизистую оболочку и кожные покровы, а также воздействию на дыхательные пути (респираторный эффект).

В России на вооружении в вооруженных силах и правоохранительных органах в газовом оружии и в аэрозольных устройствах состоят пять разрешенных к применению ирритантов (вещества слезоточивого или раздражающего действия): OC (Oleoresin Capsicum (олеорезин капсикум) — экстракт жгучего стручкового перца); CR; CS; CN; МПК (морфолид пеларгоновой кислоты) либо их смеси, содержащие не более двух ирритантов. В качестве отечественных спецсредств, используемых органами внутренних дел и имеющихся на вооружении армии, в патронах, аэрозольных баллонах, гранатах, дисперсионных боевых приборах, чаще всего используются — CN, CS и МПК.

Отравляющее вещество CN, или хлорацетофенон («Черемуха») — типичный лакриматор (ОВ слезоточивого действия). Слезотечение возникает при начальной концентрации 0,0005 мг/л, непереносимая концентрация — 0,002 мг/л. В чистом виде CN представляет собой бесцветное кристаллическое вещество с приятным запахом цветущей черемухи. Хлорацетофенон действует достаточно мягко — воздействуя на слизистые оболочки глаз и носоглотки, он вызывает жжение и слезотечение, которое в зависимости от его концентрации проходит уже через 15–20 минут после использования. Это вещество очень слабо действует на правонарушителей, находящихся в состоянии алкогольного или наркотического опьянения. Хлорацетофенон сохраняет свои свойства при нагревании, что позволяет приводить его в аэрозольное состояние возгонкой даже в смеси с пиротехническими составами.

Отравляющее вещество CS («Сирень») — ирритант смешанного действия, содержит кроме раздражающего и удушающий компонент, способный вызвать кратковременную остановку дыхания — раздражает как слизистые оболочки глаз, так и дыхательные пути. Действие CS проявляется в виде обильного слезотечения, мучительного жжения в области носоглотки и за грудины болей. Более мощный, по сравнению с CN.

Отравляющее вещество CR, или дибензоксазепин, относящийся к группе сильнодействующих ирритантов смешанного действия, раздражает как слизистые оболочки глаз, так и дыхательные пути. Это кристаллическое вещество желтого цвета вызывает сильное слезотечение, резь и даже кратковременную потерю зрения, чихание, кашель и насморк. Пороговая концентрация — 0,0002 мг/л вызывает раздражение, а 0,003 мг/л, является непереносимой. После прекращения контакта с активным веществом его действие



продолжается до 10 минут, а остаточные явления (головкружение, насморк, покраснение кожи) — до 30 минут.

Отравляющее вещество ОС (oleoresin capsicum) — ирритант природного происхождения, экстракт красного испанского (кайенского) перца. Для получения ОС обычно используют особо жгучие сорта перца; степень физиологического воздействия экстракта зависит и от его концентрации и от жгучести исходного сырья. Действующим компонентом ОС является капсаицин. Это бесцветное кристаллическое вещество со жгучим вкусом. Капсаицин вызывает сильное раздражение носоглотки и кожи. ОС обладает очень мощным действием: у человека, попавшего в зону действия такого аэрозоля, мгновенно (в доли секунды) закрываются глаза, начинаются практически неконтролируемый сильный кашель и спазмы в горле. Продолжительность действия вещества высокая — эффективность сохраняется до 30–40 минут. В то же время ирритант ОС относительно безвреден, поскольку в нем используется натуральное, а не искусственное сырье. В отличие от ирритантов CN и CS вещество ОС можно успешно применять против правонарушителей, находящихся в состоянии алкогольного или наркотического опьянения.

Отравляющее вещество МПК (морфолид пеларгоновой кислоты) — синтетический активное вещество — аналог ОС, обладающий схожим действием (раздражает глаза и органы дыхания). МПК вызывает болевые ощущения на коже. Широко распространенный компонент газовых баллончиков. В целом МПК действует мягче, чем вещество ОС; продолжительность его действия в два раза меньше. Он вызывает жжение в глазах, носоглотке и обильное слезотечение, превосходя по слезоточивому действию CN в 4–5 раз. Так же как и ОС, вещество МПК может успешно применяться против правонарушителей, находящихся в состоянии алкогольного или наркотического опьянения.

На вооружении правоохранительных органов Российской Федерации в настоящее время состоят следующие образцы специального оружия и боеприпасов:

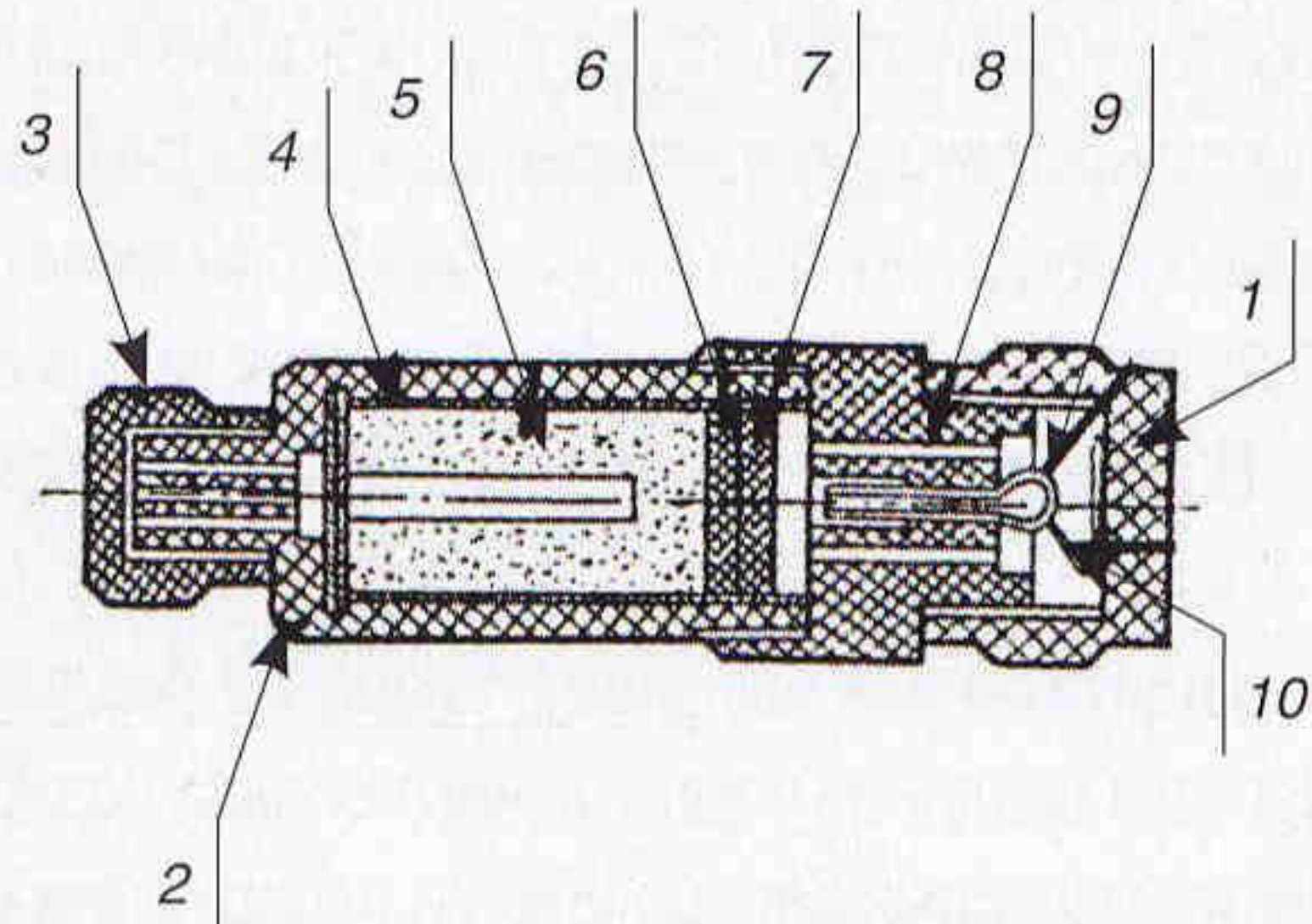
23-мм патроны с дистанционной газовой гранатой «Черемуха-7», «Черемуха-7 М», предназначенные для прицельного отстрела газовых гранат из 23-мм специального карабина КС-23 и его модификаций КС-23 М «Дрозд» в помещениях с целью создания непереносимой концентрации слезоточивого вещества (CN) объемом до 30 куб. м «Черемуха-7» и 250 куб. м «Черемуха-7 М». При выстреле гранатой «Черемуха-7» на дальности до 150 м пиротехнический замедлитель (2–4 секунды) вызывает активное газообразование, которое длится от 4 до 6 секунд. Время замедления для гранаты «Черемуха-7 М» составляет 1 секунду. На дальности 50 м граната пробивает стальной лист толщиной 1 мм или деревянную стенку толщиной 30 мм. Для отличия от 26-мм патрона с дистанционной газовой гранатой «Черемуха-6» для сигнального пистолета СПШ/СП-81 — у патрона «Черемуха-7» окрашена краской голубого цвета только часть верхней плоскости гранаты, видимая в круглом вырезе полиэтиленового колпачка. Длина патрона — 75 мм. Масса патрона/гранаты — 60/38 г. Прицельная дальность стрельбы — до 100 м. Радиус круга, вмещающего 50% попаданий на дистанции 100 м — не более 40 см.

23-мм патрон с дистанционной газовой гранатой «Сирень-7» предназначен для прицельного отстрела газовых гранат из 23-мм специальных карабинов КС-23 и КС-23 М «Дрозд» в помещение или укрытие, имеющие открытые или застекленные окна и создания в них аэрозольного облака раздражающего вещества. Газовая граната «Сирень-7» снаряжена раздражающим веществом — CS. Образующееся газодымное облако раздражает слизистые поверхности дыхательных путей и глаз. Применение гранаты «Сирень-7» позволяет эффективно воздействовать на людей, находящихся в состоянии алкогольного или наркотического опьянения. Используется для проведения оперативных мероприятий. Объем облака с непереносимой концентрацией раздражающего вещества для гранаты «Сирень-7» составляет 50 куб. м. Длина патрона — 75 мм. Масса патрона/гранаты — 60/40 г. Прицельная дальность стрельбы — до 150 м. Радиус круга, вмещающего 50% попаданий на дистанции 100 м — не более 50 см. Время активного дымовыделения — 10 секунд. Время замедления для гранаты «Сирень-7» составляет 2 секунды.

40-мм гранатометный выстрел с газовой гранатой раздражающего действия «Гвоздь» («Гвоздь-Д») предназначен для создания на открытой местности газодымного облака раздражающего вещества CS с непереносимой концентрацией объемом 500 куб. м на открытой местности. Граната может эффективно использоваться при пресечении массовых беспорядков и задержании вооруженных правонарушителей. Оказывает эффективное воздействие на людей, находящихся в состоянии алкогольного или наркотического опьянения. В головной части



Ручная штурмовая граната раздражающего ударно-шокового воздействия «Кроль»

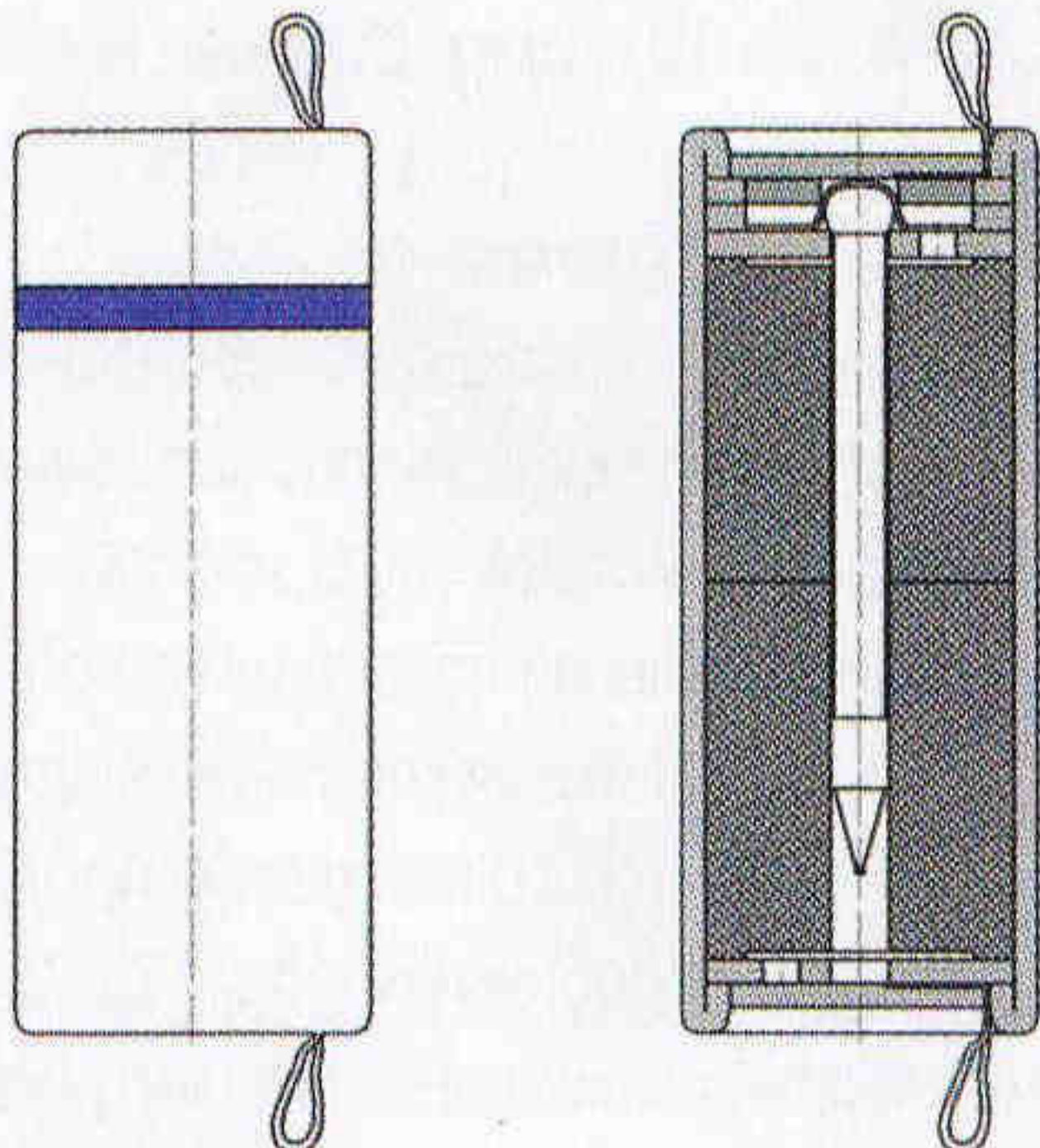


Устройство ручной газовой гранаты «Черемуха-6»: 1, 3. колпачки. 2. корпус. 4. ампула. 5. активное дымообразующее вещество. 6. замедлительный состав. 7. воспламенительный состав. 8. отверстие для выхода газа (дыма). 9. терочно-вытяжной запал. 10. шнур терочно-вытяжного запала

Ручная газовая граната «Черемуха-6»



Ручная газовая граната повышенной мощности «Черемуха-12»



Ручная газовая граната «Черемуха-1»/«учебная ЯДГ»

Ручная газовая граната «Сирень-6»







смонтирован травмобезопасный резиновый наконечник, снижающий вероятность серьезных травм при случайном попадании в людей. Отстреливается из 40-мм подствольного гранатомета ГП-25, установленного на автоматах Калашникова АКМ и АК-74. 40-мм выстрел «Гвоздь» имеет длину — 102 мм и массу — 140 грамм. Эффективная дальность отстрела гранаты «Гвоздь» составляет от 50 до 250 м, а гранаты «Гвоздь-Д» — до 400 м. Время активного газовыделения — 15 секунд. Время замедления — 4 секунды.

40-мм гранатометный выстрел с гранатой слезоточиво-раздражающего действия ГС-40 предназначен для временной нейтрализации правонарушителей при срабатывании гранаты, за счет порошкообразной слезоточивой композиции раздражающего вещества хлорацетофенон (CN), диспергируемой взрывным способом. Отстреливается из 40-мм подствольного гранатомета ГП-25, смонтированного на автоматах Калашникова АКМ и АК-74. Отстреливаемой из подствольного гранатомета ГП-25. Граната ГС-40 имеет следующие особенности: у нее при срабатывании отсутствуют поражающие элементы; кроме того, граната комплектуется высокочувствительным контактным механическим взрывателем мгновенного действия. 40-мм выстрел ГС-40 имеет длину — 117 мм и массу гранаты — 0,25 кг, а снаряжения — 0,025 кг. Начальная скорость гранаты составляет 76 м/с. Выстрел ГС-40 может использоваться при температуре от -30 °С до +50 °С.

40-мм гранатометный выстрел с гранатой раздражающего действия ВРГ предназначен для создания аэрозольного облака раздражающего вещества CS при пресечении массовых беспорядков и задержании вооруженных преступников. Оказывает эффективное воздействие на людей, находящихся в состоянии алкогольного или наркотического опьянения. Отстреливается из подствольного гранатомета ГП-25, смонтированного на автоматах Калашникова АКМ и АК-74. Эффективная дальность отстрела ВРГ составляет от 50 до 400 м. 40-мм выстрел ВРГ имеет длину — 102,6 мм и массу гранаты — 0,25 кг, а снаряжения — 0,025 кг. Среднее время замедления воспламенения пиротехнического состава составляет 8 секунд. Масса выхода раздражающего вещества типа CS в атмосферу — не менее 10 грамм. Среднее время интенсивного газовыделения — не более 15 секунд.

Ручная газовая граната «Черемуха-1» предназначена для создания на местности газодымного облака с непереносимой концентрацией отравляющих веществ. Граната снаряжена учебно-боевым нестойким отравляющим веществом раздражающего действия — CN массой — 210 г. На корпусе гранаты нанесена голубая опознавательная полоса шириной 10 мм. В Вооруженных силах граната «Черемуха-1» применяется как учебная ядовито-дымная граната — «уч. ЯДГ» для обозначения химического нападения противника. Устройство и порядок приведения в действие подобны гранатам РДГ-2. Смесь воспламеняется термическим запалом-спичкой, размещенным в центральном канале, возгонка начинается через 10–15 секунд с образованием газодымного облака 25 х 250 м. Применение «Черемухи-1» допускается только на открытой местности.

Ручные газовые гранаты «Черемуха-6», «Черемуха-6 М» предназначены для создания газодымного (аэрозольного) облака с эффективной концентрацией раздражающего вещества, исключаяющей пребывание человека в загазованном месте. Гранаты «Черемуха-6» и «Черемуха-6 М» снаряжены активным веществом CN и имеют пластмассовый цилиндрический корпус ступенчатой формы, оба конца которого закрыты навинчивающимися колпачками. Под колпачком большего диаметра находится шнур терочно-вытяжного запала. Ручная газовая граната «Черемуха-6» выпускается в трех вариантах:

- граната ручная газовая с объемом газодымового облака 60 куб. м;
- двойная граната с увеличенным объемом газодымового облака до 120 куб. м;
- граната с соплом для истечения газодымовой смеси в требуемом направлении.

Гранаты применяются как способом ручного метания на дальность до 30 м, так и дистанционным забрасыванием из 23-мм специальных карабинов КС-23 и КС-23 М «Дрозд» с помощью 36-мм специальной наствольной насадки-мортирки («Насадка-6») и вышибного патрона (ПВ-23 М) на дальность до 150 м. Граната «Черемуха-6» диаметром 35 мм, имеет длину 88 мм и массу — 70 г, а граната «Черемуха-6 М» диаметром 35 мм, имеет длину 75 мм и массу — 50 г.

Время активного газовыделения у гранаты «Черемуха-6» от 6 до 10 секунд, а у гранаты «Черемуха-6 М» — от 10 до 12 секунд. Время замедления — 4 секунды. Условный объем облака с непереносимой концентрацией раздражающего вещества у гранаты «Черемуха-6 М» — 500 куб. м.

Ручная газовая граната «Сирень-6» предназначена для создания газодымного (аэрозольного) облака раздражающего вещества CS в помещении объемом до 100 куб. м с непереносимой концентрацией. Метание гранаты осуществляется вручную, при этом дальность броска гранат рукой составляет до 30 м. Если граната отстреливается из 23-мм специальных карабинов КС-23 и КС-23 М «Дрозд» с помощью 36-мм специальной наствольной насадки-мортирки («Насадка-6») и вышибного патрона (ПВ-23 М), то дальность метания составляет до 200 м. Граната «Сирень-6» снаряжена активным веществом CS и также имеет цилиндрический капроновый корпус и крышку. Терочно-вытяжной запал аналогичен гранате «Черемуха-6 М». Для применения этой гранаты необходимо: отделить колпачок, извлечь и резко выдернуть шнур и бросить гранату, учитывая направление ветра. Применение гранаты «Сирень-6» позволяет эффективно воздействовать на людей, находящихся в состоянии алкогольного или наркотического опьянения. Граната «Сирень-6» диаметром 35 мм, имеет длину 75 мм и массу — 50 г. Время активного газовыделения от 10 до 12 секунд. Время замедления — 4 секунды. Объем облака с непереносимой концентрацией раздражающего вещества у гранаты «Сирень-6» составляет — 16 куб. м.

Ручная газовая граната повышенной мощности «Черемуха-12» предназначена для ручного метания на дальность до 30 м или отстрела из 23-мм специальных карабинов КС-23 и КС-23 М «Дрозд» со специальной 82-мм наствольной насадкой-мортиркой («Насадка-12») и вышибным патроном (ПВ-23 М) на дальность 200 м с целью создания на открытой местности газодымового облака раздражающего вещества CN с непереносимой концентрацией слезоточивого вещества объемом 1000 куб. м. Граната «Черемуха-12» имеет пластиковый корпус цилиндрической формы, терочно-вытяжной запал и закрытую колпачком центральную трубку. Применение гранаты аналогично гранате «Черемуха-6 М». В настоящее время ручные газовые гранаты повышенной мощности «Черемуха-12» не выпускаются. Граната «Черемуха-12» диаметром 80 мм, имеет длину 150 мм и массу — 525 г. Время активного газовыделения — от 6 до 10 секунд. Время замедления — 4 секунды.

Ручная газовая граната повышенной мощности «Сирень-12» предназначена для создания аэрозольного облака раздражающего вещества CS с непереносимой концентрацией объемом 1000 куб. м на открытой местности. Метание осуществляется вручную, или они отстреливаются из 23-мм специальных карабинов КС-23 и КС-23 М «Дрозд» со специальной 82-мм наствольной насадкой-мортиркой («Насадка-12») и вышибным патроном (ПВ-23 М) на дальность 120 м. Применение гранат «Сирень-12» позволяет эффективно воздействовать на людей, находящихся в состоянии алкогольного или наркотического опьянения. Граната «Сирень-12» диаметром 35 мм, имеет длину 75 мм и массу — 50 г. Время активного газовыделения — 10 секунд. Время замедления — 4 секунды.

Ручная безосколочная аэрозольная граната «Дрейф» предназначена для мгновенного создания аэрозольного облака с непереносимо-допустимой концентрацией активного вещества (CN) за счет взрывного диспергирования порошкового или жидкого спецсоставов.

Граната «Дрейф» диаметром 81 мм, имеет высоту 200 мм и массу — 300 (700) г. Время активного газовыделения — 0,1 секунды. Время замедления — 2,5 секунды. Минимальное безопасное расстояние — 0,6 м. Эффективная дальность применения составляет до 40 м, а объем аэрозольного облака — до 125 куб. дм.

Ручная штурмовая граната раздражающего ударно-шокового воздействия «Кроль» относится к специальным средствам комбинированного действия. Она предназначена для мгновенного создания аэрозольного облака с непереносимой концентрацией активного вещества CN путем взрывного диспергирования порошкового состава, а также ударного воздействия на правонарушителей резиновых элементов останавливающего действия.

Аэрозольный распылитель «Черемуха-10 М» представляет собой малогабаритный аэрозольный баллон слезоточивого и раздражающего действия, предназначенный для воздействия активным составом раздражающего слезоточивого вещества CN (хлорацетофенон) на правонарушителей и является индивидуальным средством защиты сотрудников ОВД. Позволяет произвести до 30 однократных пусков. Аэрозольный распылитель «Черемуха-10 М» диаметром 25 мм, имеет высоту 105 мм. Масса составляет 0,035 кг. Объем активного состава хлорацетофенона — 20 куб. см. Радиус действия — 0,7 м.



Аэрозольный распылитель с раздражающим составом «Сирень-10» предназначен для непосредственного воздействия на правонарушителей на открытой местности или в помещении аэрозодем раздражающего действия. Является индивидуальным средством защиты сотрудников органов внутренних дел. Активное вещество — CS.

Аэрозольные распылители «Контроль-М», «Контроль-ММ» представляют собой малогабаритные средства самообороны в аэрозольной упаковке. Они предназначены для нелетального воздействия на правонарушителей. Являются индивидуальными средствами защиты сотрудников органов внутренних дел. Активное вещество — олеорезин капсикум (красный перец).

Распылители высокого давления РВД-70, РВД-160, РВД-250 предназначены для интенсивного нелетального воздействия на правонарушителей, совершающих особо опасные одиночные и групповые действия. В качестве активного состава используются вещества раздражающего действия CN, CS, OC. Возможно также применение маскирующих составов, видимых при дневном освещении и в ультрафиолетовых лучах. Для распыления активного состава используется сжатый воздух высокого давления. Конструкция РВД предусматривает возможность многократной зарядки (до 50 циклов).

Опрыскиватель повышенной эффективности «Овод» предназначен для дистанционного воздействия на группы правонарушителей методом струйного распыления высокоэффективных экологически безопасных раздражающих препаратов в виде активного вещества CN сотрудниками правоохранительных органов и государственных военизированных организаций. Является средством активной самообороны. В комплект изделия входят: баллон высокого давления с активным препаратом и газом — пропеллентом, запорно-распылительная головка, ремень с набором присоединительных деталей, сумка-чехол для ношения распылителя.

Аэрозольный распылитель с повышенной эффективностью «Примула» предназначен для дистанционного воздействия на группы правонарушителей методом мелкодисперсного распыления высокоэффективных смесей слезоточиво-раздражающих препаратов CS и МПК сотрудниками правоохранительных органов и государственных военизированных организаций. Является средством активной самообороны. В состав изделий входят: баллон с активным препаратом и газом — пропеллентом, пусковой механизм, сумка-чехол для ношения распылителя.

Аэрозольный распылитель AP-16 (ранцевый аппарат «Облако») переносной ранцевый аппарат с газогенератором предназначен для распыления сотрудниками правоохранительных органов и государственных военизированных организаций на открытой местности высокоэффективных мелкодисперсных порошков различного назначения и создания устойчивого аэрозольного облака размером 70 х 45 х 5 метров. Использование аппарата осуществляется с целью не допустить проникновения правонарушителей на определенные магистрали, в здания и т. п.

Наряду со стандартными химическими средствами нелетального воздействия (патронами, гранатометными выстрелами, ручными гранатами и аэрозольными распылителями) в правоохранительных органах определенное распространение получили и другие специальные средства, созданные с учетом обеспечения комбинированного воздействия кинетического фактора одновременно с другими факторами нелетального воздействия, поскольку комбинированное воздействие нескольких факторов позволило умножить суммарный эффект применения этого оружия и боеприпасов к нему.

Одним из подобных устройств стал универсальный газовый блок «Сюрприз», предназначенный для воздействия на правонарушителей слезоточивым веществом. Газовый блок «Сюрприз» представляет собой миниатюрное стреляющее устройство, снаряженное стандартным газовым патроном. Малые габариты блока «Сюрприз» позволяют размещать его в спичечном коробке, пачке сигарет и других бытовых предметах. Дальность стрельбы — до 2 м.

Еще одним специальным средством нелетального воздействия является специальный аэрозольный комплекс «Фиалка», состоящий из пистолета специального жидкостного (ПСЖ) и патрона жидкостного ПЖ-13, представляющего собой баллончик аэрозольный малогабаритный (БАМ), а также его гражданский вариант — комплекс «Жасмин», состоящий из устройства дозированной аэрозольного распыления (УДАР) и баллончика аэрозольного малогабаритного пластмассового (БАМП).



Опрыскиватель повышенной эффективности «Овод»

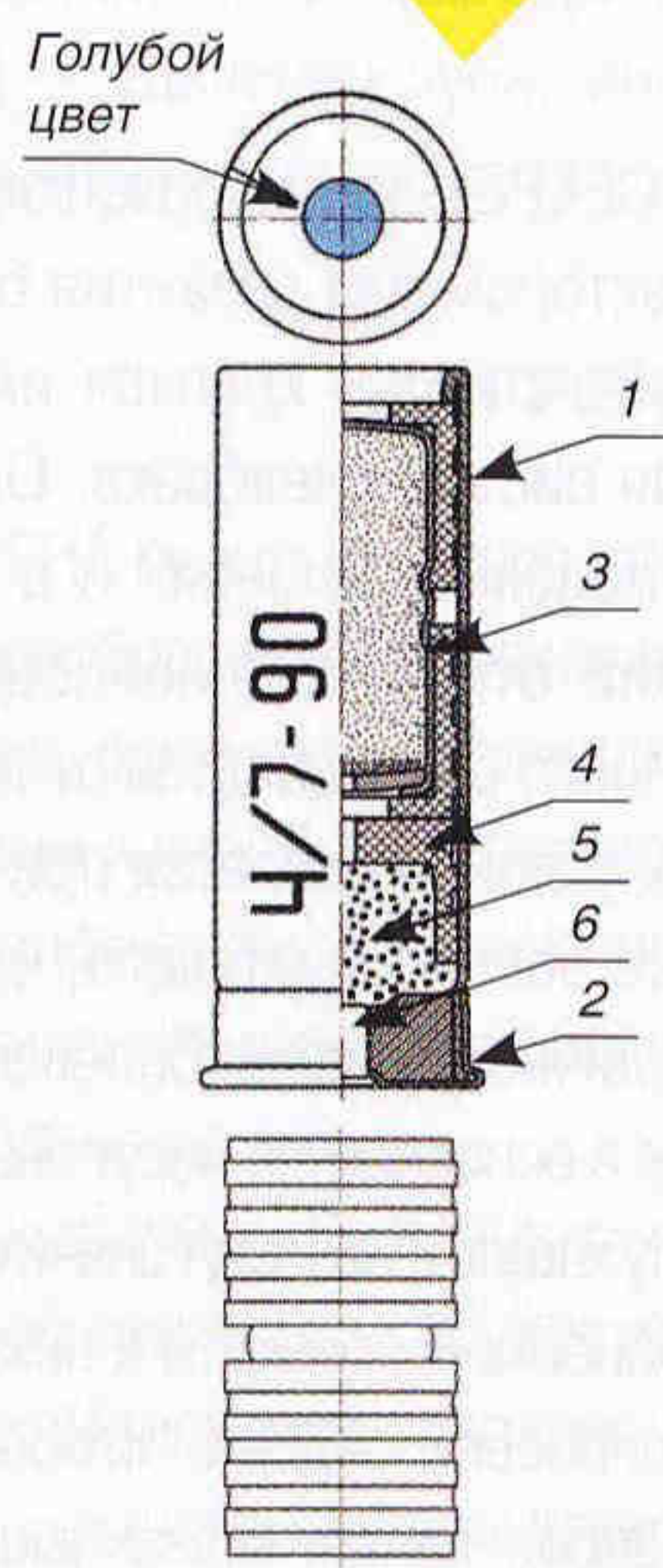
23-мм патрон с дистанционной газовой гранатой «Черемуха-7» (сверху) и газовая граната к нему (снизу): 1. папковая гильза. 2. металлический цоколь. 3. газовая граната. 4. полиэтиленовый пыж. 5. пороховой заряд. 6. капсюль-воспламенитель «Жавело»



40-мм гранатометный выстрел с гранатой раздражающего действия ВРГ



Распылители высокого давления РВД-250 (слева), РВД-160 (справа)



Аэрозольный распылитель с раздражающим составом «Сирень-10»



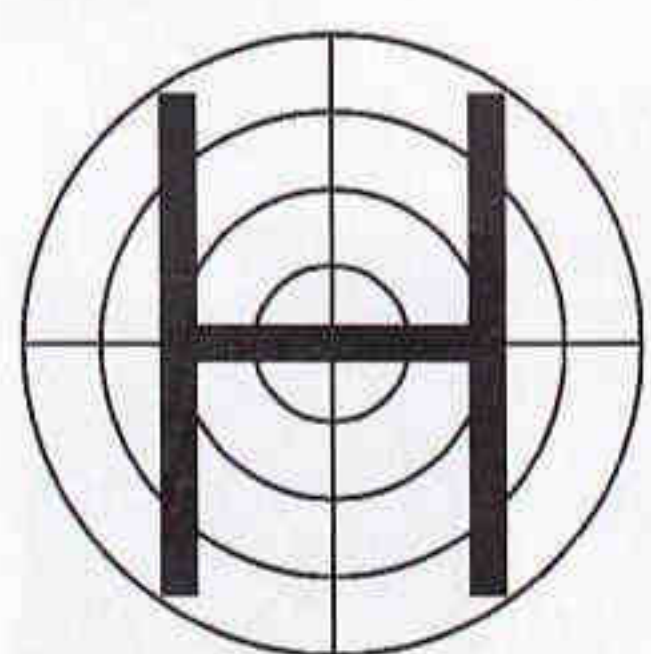
Аэрозольный распылитель «Черемуха-10 М»



Игорь МОЛОДАН  
Фото из архива автора



# ПЕРВАЯ ПОМОЩЬ ПРИ БОЛЕЗНЯХ



**Е СЕКРЕТ**, что сдерживающим фактором для развития болезней является крепкая иммунная система человека. Однако в полевых условиях и в условиях боевых действий отсутствие полноценного питания, полноценного сна и защиты от неблагоприятных погодных условий является причиной снижения иммунитета военнослужащего, что нередко приводит к различного рода заболеваниям.

Сами заболевания в основном не несут опасности для жизни военнослужащего, но могут значительно снизить его боеспособность и привести к некачественному выполнению боевой задачи. Чтобы предупредить основные заболевания, связанные с нахождением в автономном режиме, достаточно знать профилактические меры по предупреждению заболеваний, симптомы и первую доврачебную помощь.

## ОБЕЗВОЖИВАНИЕ

**ПРОФИЛАКТИКА.** Соблюдение питьевого режима и употребление в достаточном количестве воды.

**Симптомы.** О начале процесса обезвоживания сигнализирует потеря воды в организме:

1–2% — жажда;

3–5% — сильная жажда, сухость во рту, легкое недомогание, снижение подвижности;

6–8% — изменение цвета или прозрачности мочи (моча становится темно-желтой или мутной), слюна вязкая, сонливость, повышение температуры тела, частоты пульса и дыхания, покраснение в некоторых местах кожи, тошнота, головная боль;

9–11% — нарушение зрения и слуха, затруднение дыхания и речи, слизистые оболочки сохнут, черствеют, нарушается координация движений, отсутствие слюноотделения;

12–14% — спазмы мышц, распухание языка, бред, неспособность стоять с закрытыми глазами;

15–20% — сморщивание кожи, появление на ней трещин, потеря способности глотать, неподвижность век, потеря сознания.

При температуре воздуха выше 30 °С смерть может наступить при обезвоживании организма более 20%, при температуре ниже 30 °С — при потере организмом более 25% воды.

**Первая помощь.** Прием внутрь теплой воды сначала в небольшом количестве. Затем количество выпиваемой воды постепенно увеличивается.

## ОБМОРОЖЕНИЕ

**СИМПТОМЫ.** Обморожения не вызывают боли. При этом происходит появление на обмороженном участке сероватого или беловатого оттенка кожи, омертвление, потеря эластичности и чувствительности в пораженных местах, а затем появляются отеки и пузыри.

**Профилактика.** Максимально закрывать и изолировать открытые участки кожи от внешнего воздействия холода, соблюдать тепловой режим. Часто проверять непокрытые участки кожи, а если есть попутчик, следить за появлением признаков обморожения на лице.

**Первая помощь.** Оказание помощи на первой стадии сводится к восстановлению кровообращения в поврежденных тканях растиранием поврежденных участков шапкой, внутренней стороной перчатки, куском шерстяной ткани до появления покраснения и восстановления болевой чувствительности. Использовать для этой цели снег запрещается. Отмороженные конечности отогреваются теплой водой с мылом, сопровождая обогреть массажем. Главное — не допустить быстрого согревания переохлажденных участков тела, так как на них губительно действуют теплые предметы и даже рук. Обморожения могут вызывать шелушение и волдыри, которые нельзя вскрывать, можно только накладывать на них стерильную повязку.

При появлении белых пятен на лице, резком побледнении кончика носа, мочек ушей,

подбородка необходимо выполнить быстрое растирание обмороженного участка.

До входа пострадавшего в отапливаемое помещение переохлажденные участки его тела (чаще всего руки, ноги) нужно защитить от воздействия тепла, наложив на них теплоизолирующие повязки (ватно-марлевые, шерстяные и др.). Повязка должна закрывать только область с выраженным побледнением кожи, не захватывая неизменчившиеся кожные покровы. В противном случае тепло от участков тела с ненарушенным кровообращением будет распространяться под повязкой на переохлажденные участки и вызывать их согревание с поверхности, что приведет к гибели поверхностных тканей.

После наложения теплоизолирующей повязки необходимо обеспечить неподвижность переохлажденных рук и ног, так как их сосуды очень хрупки и потому возможны кровоизлияния после восстановления кровотока. Для этого можно использовать шины, а также любой подручный материал: куски плотного картона, фанеры, дощечки. Для стопы следует применять две дощечки: одна на длину голени с переходом на бедро, другая — по длине стопы. Их нужно прочно крепить под углом 90°.

На переохлажденных участках тела повязку следует оставлять до тех пор, пока не появится чувство жара и не восстановится их чувствительность.

При общем переохлаждении с потерей сознания основным правилом оказания первой помощи остается наложение теплоизолирующих повязок на руки и ноги пострадавшего до внесения его в теплое помещение.

Для улучшения кровообращения пострадавшему следует давать пить горячий сладкий чай или кофе. Если на пострадавшем оледеневшая обувь, то не следует ее снимать, а нужно укутать ноги любым подручным материалом. Пострадавшего следует срочно доставить в ближайшее лечебное учреждение, не снимая теплоизолирующих повязок.



200 г сухих измельченных корней сельдерея залить 1 л кипятка, варить на слабом огне 10 мин, процедить, немного остудить (насколько может терпеть обмороженная конечность), опустить в него обмороженную ногу (руку) и держать, пока не остынет вода. Затем поврежденное место облить холодной водой и намазать гусиным салом (втирать его каждый вечер в течение 1–2 недель).

## СОЛНЕЧНЫЙ УДАР

**СИМПТОМЫ.** Увеличение пульса сердца до 100–120 ударов в минуту, покраснение кожных покровов, особенно лица, чувство пульсации виска, возможны тошнота, рвота, шум в ушах, головокружение, сонливость. В дальнейшем пульс становится слабым, аритмичным. В тяжелых случаях наблюдаются судороги различных групп мышц, нарушения дыхания и кровообращения, бред, галлюцинации, дыхание больного становится поверхностным, редким, возможна потеря сознания.

**Профилактика.** Использование головного убора.

**Первая помощь.** Пострадавшего необходимо укрыть в тени, снять одежду (при отсутствии тени снять лишь плотную, стягивающую одежду и обязательно прикрыть голову, грудь тенью стоящего рядом человека), обрызгав водой, интенсивно обмахивать полотенцем или одеждой, что значительно усилит охлаждение. Можно растирать конечности пострадавшего, укладывать холодные компрессы на голову, грудь, паховые, подколенные, подмышечные области, где сосредоточено множество кровеносных сосудов, дать обильное питье.

При лечении тяжелых форм солнечного удара необходимо принять меры для общего охлаждения организма (обливание водой, обертывание во влажную одежду). При нарушении сердечной деятельности вводится подкожно 1–2 мл 10% раствора кофеина, 1–2 мл кордиамина; при расстройстве дыхания – 0,5–1 мл 1% лобелина.

Во всех случаях надо быть готовым к проведению мер по оживлению (искусственное дыхание, массаж сердца).

## ГИПЕРТЕРМИЯ (ТЕПЛОВОЙ УДАР)

**ПРОФИЛАКТИКА.** Перед дневным переходом и на обеденном привале рекомендуется съесть обильно подсоленный кусок хлеба. На голове должен находиться головной убор или косынка из любой ткани. Переходы лучше совершать вечером, ночью и рано утром, отдыхая в жаркое время в тени (пещерах, палатке). Открытые части тела защищаются от солнечного ожога.

**Симптомы.**

Температура тела 37,2–37,7 °C: жажда, обильное потоотделение, головная боль, головокружение, тошнота, рвота, общая слабость, произвольные спазмы мышц после нагрузки, ухудшение точных двигательных навыков.

Температура тела 38,3–38,8 °C: мучительная жажда, спазмы, судороги, слабый, учащенный пульс, бледная влажная кожа, дыхание прерывистое и частое.

Температура тела 39,4–41,1 °C: дезориентация, горячая, сухая кожа, повышенная температура тела, неглубокое дыхание, расширенные зрачки, бред, припадки, паралич, потеря сознания, кома, смерть.

**Первая помощь.** Пострадавшего необходимо укрыть в тени, освободить от одежды и, обрызгав водой, быстро обмахивать тканью для обеспечения доступа к нему свежего воздуха, положить на голову и на область сердца холодный компресс. Укладывая пострадавшего, слегка приподнимают его голову. Для улучшения кожного кровообращения тело и конечности быстро растирают. Как только пострадавший придет в сознание, ему дают обильное питье с добавлением в воду на 1 литр 1–2 грамм соли. Если дыхание останавливается, то надо делать искусственное дыхание.

## ГИПОТЕРМИЯ (ПЕРЕОХЛАЖДЕНИЕ)

**ПРОФИЛАКТИКА.** Недостаточный отдых и плохое питание значительно усиливают опасность замерзнуть до смерти.

**Симптомы.**

Температура тела 35–35,5 °C: дрожание, апатия, бледная и холодная на ощупь кожа, окоченение (жгучая боль), потеря ловкости, ухудшение точных двигательных навыков.

Температура тела 33,8–34,4 °C: сильная дрожь, неспособность воспринимать ситуацию в реальном времени, усталость, негибкость тела и повышенная сонливость.

Температура тела 32,7–33,3 °C: очень сильная дрожь, трудности при ходьбе, кожа становится пепельно-серой, зор мутнеет, возможны галлюцинации.

Температура тела 30,5–32,2 °C: дрожь накатывает волнами, неспособность ходить и разговаривать, потеря сознания, смерть.

**Первая помощь.** Постепенное согревание тела, обтирание, массаж.

## СНЕЖНАЯ СЛЕПОТА

**ПРОФИЛАКТИКА.** Использование защитных очков с зелеными или дымчатыми стеклами или обмазывание сажей из костра кожи вокруг глаз, чтобы уменьшить ослепительный блеск, отражающийся от белого снега. Если нет специальных защитных очков, их можно сделать из ткани, картона, резины, коры дерева. Для этого в заготовке для очков делаются прорези в виде двух щелей. Импровизированные очки крепятся с помощью шнура. Нельзя делать защитных приспособлений для глаз из металла.

**Симптомы.** Нарушение в определении изменений уровня поверхности земли, за которым следует ощущение жжения в глазах. Появляется сильное слезотечение, светобоязнь, покраснение глаз. В дальнейшем глаза начинают болеть даже при слабом свете. В тяжелых случаях происходит временная потеря зрения.

**Первая помощь.** Темная повязка на глаза, холодные компрессы, промывание глаз 2–4% раствором борной кислоты.

## ЗАБОЛЕВАНИЯ ЗУБОВ И ПОЛОСТИ РТА

**ПРОФИЛАКТИКА.** Чистка и полоскание зубов после каждого приема пищи.

**Симптомы.** Резкая или ноющая боль в зубе, головная боль.

**Первая помощь.** Передавить пальцами на 5 минут мышцу между большим и указательным пальцем. Если зуб болит с левой стороны, то на правой руке и наоборот, полоскание водным раствором соды и соли в пропорции 1:1.

Боль можно погасить или вообще прекратить методом зажимания пальцем сонной или височной артерии на время около 3–5 минут (но не более). Височная – верхние зубы, сонная (зачелюстная под ухом) – нижние зубы.

Если под руками совсем ничего нет, крепко нажмите пальцем на впадинку между носом и губами – это точка, которая поможет снять зубную боль.

Если по всем признакам воспаление прогрессирует и грозит перейти на соседние ткани и глубже в челюсть, надежды на оказание квалифицированной помощи нет, единственный выход – удаление зуба, иначе возможна даже смерть от заражения.

## ГАНГРЕНА

**ГАНГРЕНА** может начаться при остановке местного кровообращения, механического и химического влияния, физического влияния. Вызывается анаэробными и аэробными бактериями.

**Профилактика.** Заключается в восстановлении нарушенного кровообращения, своевременной обработке ран.

**Симптомы.** Развивается остро, вследствие быстрой закупорки сосудов артерий пораженного органа. Первичное заболевание, которое ее повлекло, намного более выражено (тяжелые ожоги, обморожения, травмы, острая артериальная недостаточность конечности). Орган приобретает вид трупного разложения: увеличивается в объеме, приобретает сине-фиолетовый или зеленоватый цвет, при нажиме слышен специфический звук (крепитация, т. к. ткань наполнена сероводородом), издает неприятный гнилостный запах. Общее состояние потерпевшего тяжелое.

**Первая помощь.** Вводится большое количество жидкостей (глюкоза) различными путями (подкожно, внутривенно, внутрь), применяются растения, обладающие антибиотическими и сердечными свойствами.

Местное лечение заключается в удалении омертвевших тканей, органа. Для очистки гниющих ран используются личинки мясных мух. Личинки способны удалить омертвевшие ткани, дезинфицируют рану, стимулируют ее заживление. Перед применением личинки необходимо продезинфицировать в слабом солевом растворе. Личинки, помещенные в рану, накрываются влажным бинтом (марлей), чтобы обеспечить доступ кислорода, на 2–3 дня. В этот период необходимо следить, чтобы они, объев мертвые ткани, не принялись за живые.

В критической ситуации – ранняя ампутация конечностей в пределах здоровых тканей.







Российский индивидуальный рацион питания имеет две основные разновидности: ИРП-Б (боевой) и ИРП-П (повседневный) с разными номерами. Каждый рассчитан на сутки, т. е. на 3 приема пищи. По этому же пути идут немцы (паек ЕРА), давая питание на сутки. У американцев иначе: на каждый прием пищи — отдельный рацион, называемый «меню», всего их 24. В состав ИРП входят (в скобках варианты в зависимости от №) консервы мясные — свинина (говядина) тушеная, колбасный фарш (паштет); каша перловая и гречневая (рисовая) с мясом; консервы рыбные; горох отварной (овощная икра); плавленый сыр; джем фруктовый (паста шоколадно-ореховая); хлебцы армейские/крекеры (200–300 г); чай растворимый с сахаром (кофе растворимый/напиток молочный); концентрат для напитка; сахар (30–60 г); 1 драже поливитамина; 3 таблетки «Акватабс» для обеззараживания воды; соус томатный (перец/соль); разогреватель-таганок, 4 таблетки сухого спирта, 5 ветроустойчивых спичек, консервный нож, 1–3 пластмассовых ложек, салфетки. Вес 1625 г, энергетическая ценность 3360 килокалорий (ЕРА 3400 ккал). Интересный факт: в 1900 году паек русского солдата имел 4325 ккал.

Сухпайки содержат очень нужные сахар, соль, глюкозу, витамины, а также спички, а порой и вещи неожиданные — зубочистки/зубные щетки, жевательную резинку, энергетически-соляной набор, чистящую губку. Раньше в сухпайке некоторых стран были презервативы и сигареты (немыслимо при нынешней борьбе против курения). В сухой паек не включаются продукты с особым режимом хранения (майонез); жгучие специи, алкоголь, кофе натуральный, ядра абрикосовых косточек, кулинарные и кондитерские жиры; фрукты/овощи экзотические, мнущиеся, скоропортящиеся, невымытые; кондитерские изделия с высоким содержанием какао и кремовыми наполнителями.

Пища в сухом пайке готова к употреблению, и при нужде ее можно есть холодной. Но теплая или горячая, она лучше усваивается и согревает. И потому у солдата без котлового питания должна быть возможность свой сухпай разогреть. Это решается различными способами. При разогреве с помощью огня используют металлический таганок и сухой спирт. В беспламенном химическом нагревателе есть порошок, активно выделяющий тепло при контакте с водой. Воду в нагреватель либо заливают, либо она внутри уже есть. Внутри активированного пакета помещается еда/напиток — и через 5–6 минут блюдо готово. Таким способом можно греть пищу в любых погодных условиях, а умеючи — даже в движении. Правда, сухпай с таким нагревателем вряд ли допустят к перевозке коммерческим авиатранспортом. Очень важна упаковка как отдельных продуктов, так и сухпайка в целом. Он должен быть экстремально прочным (скажем, для сброса с самолета); удобным (ручки/крепления для переноски); легким; герметичным. Сама еда упаковывается чаще всего в такие высокотехнологичные материалы, как ламистер (пластик-алюминий). Обладая высокой теплопроводностью, при нужде



## [ Солдат, имеющий сухой паек, практически непобедим.

он позволяет хотя бы слегка согреть пищу теплом тела самого бойца.

«Еда для особых обстоятельств» должна долго насыщать. Это хорошо удается американцам с их сухпайком MRE (Meal Ready to Eat), рассчитанным на здорового человека в боевых условиях. В отличие от российского или немецкого пайка, MRE — еда на один раз, но зато это сразу целых 1500 ккал. Кроме MRE, армия США имеет еще компактный рацион FSR, зимний MCW, облегченный TOTM, спецназовский LRP. Самым массовым среди сухпайков является гуманитарный HDR (Humanitarian Daily Ration), который США используют для организации питания людей в зонах бедствий. Лишь в рамках операции «Несокрушимая свобода»

над Афганистаном были сброшены миллионы пайков для населения. HDR рассчитан на питание среднеистощенного человека в течение суток (2200 килокалорий) независимо от его религии, т. к. не содержит продуктов животного происхождения; алкоголя здесь нет даже во влажных антисептических салфетках. На коробках нанесены поясняющие картинки. Срок хранения HDR — 36 месяцев при температуре 26 °С. Вот что содержит паек с меню 5 С (всего 5 меню): рагу из чечевицы, бобы с рисом, бисквиты, овощные крекеры, фруктовый батончик, арахисовое масло, клубничный джем, фруктовое пирожное, песочное печенье.

Для сохранения формы и здоровья при длительной работе в буквально взнезных обстоятельствах космонавтам-мужчинам необходимы в день 3200, женщинам — 2800 ккал. Требования к космической еде те же, что и к войсковому сухпайку: компактность, питательность, хранимость. Ныне ее готовят сублимационным обезвоживанием. Но этот метод открыли не сразу. Начав пилотируемые полеты, и СССР, и США сначала пытались так обрабатывать и паковать обычную пищу, чтобы она была легкой, пита-

## Армейский фольклор ]

тельной, с минимумом неперевариваемых веществ; по структуре, вкусу и цвету ближе к натуральной. Форму ее хранения и использования нашли — это были тубы. Уже для Юрия Гагарина было сделано 9 тубированных блюд! Но сейчас в тубах на орбите держат лишь горчицу, соусы, мед. В 70-е гг. им на смену пришли сублимированные продукты. Такую пищу кулинарно готовят, делят на порции, быстро замораживают в жидком азоте до –70° и высушивают в вакуумной камере при +70°. Она становится легче на 70–80%, одновременно сохраняя на 90% свои естественные пищевые и вкусовые качества. Перед едой в блюдо добавляют воду. Отличие и большой плюс российской еды для космонавтов — ее натуральность и отсутствие любых







стабилизаторов и консервантов. Почему бы не готовить так и сухпайки для солдат? Это слишком дорого: 4-разовое питание космонавта (два завтрака, обед и ужин) стоит до 15 тысяч рублей.

Есть еще один очень древний продукт «для особых обстоятельств». В казенные сухпайки он, правда, не входит. Это — обыкновенное свиное сало. Римские императоры даже законодательно заботились о снабжении им армии, чтобы легионеры имели достаточно энергии в своей трудной работе. Сало стояло и в первых строчках меню каменоломщиков на карьерах знаменитого каррарского мрамора, из которого был построен Древний Рим. Среди провианта на кораблях Колумба значительное место занимал запас сала.

Долгохранимое, компактное, энергоемкое (776 ккал на 100 г), надолго придающее человеку сил, в нашем климате оно в разумных количествах совершенно необходимо. При боевых физических нагрузках в условиях холода суточная потребность в энергии доходит до 5500 ккал, на обычном сухпайке тут быстро пропадешь. Жиры — самый емкий энергетический материал. В обычных условиях потребность в них составляет 50 г, при тяжелой специфической работе в горах — до 150 г в сутки, но не более того. И помните: большая порция сала после голодания — тяжелый удар по поджелудочной железе. Соленое сало даже при плюсовых температурах хранится долго, и шмат в 2 кг поддержит вас в течение двух-трех недель. То есть поможет вернуться домой.

Пара слов о вкусах. Рационы очень различны, но среди них нет «бездумно» составленных. Российский ИРП разработан с учетом опыта войн. И та же невкусная рыба в нем для того, чтобы поддержать в организме водно-солевой баланс. Ведь его нарушение может вывести человека из строя. А каша (да еще с мясом) и питательна, и легко переваривается. Помните старую солдатскую поговорку «Русские прусских всегда бивали»? А почему бивали? Потому что «щи да каша — пища наша». Горячий шоколад — это, конечно, вкусно. Шоколад вообще часто оставляют на самый крайний случай (НЗ). Но тут надо помнить, что на высотах более 3500 м шоколад и какао усваиваются плохо. В тех же горах крепкий чай (как



и натуральный кофе) совершенно не нужен нервной системе, и без того изможденной кислородным голоданием.

Несомненно, длительное питание всухомятку здоровье не укрепляет. Чтобы минимизировать негативные последствия, его необходимо есть по инструкции, не выхватывая то, что вкуснее. Что же касается всяких разносолов, отсутствием которых укоряют армейский рацион питания, так сухпай — это пища для настоящих мужиков. Грубая, простая, без премудростей, зато вполне питательная пища для тех, кто занят трудной грязной работой — войной. Ведь разносолы и деликатесы — это потом, когда работа сделана и мужчина возвращается домой. Оставив позади «особые обстоятельства».

#### ОПТОВАЯ ПРОДАЖА (Москва)

140060, Московская обл., Люберецкий р-он,  
пос. Октябрьский, ул. Ленина д.47, офис 1В, 24  
Тел./факс: + 7 499 346 21 71  
e-mail: sales@byteks.ru

#### ПРОИЗВОДСТВО (Минск)

тел./факс: + 375 17 233 95 47  
тел.моб: + 375 29 666 53 97  
e-mail: nikolay@byteks.ru

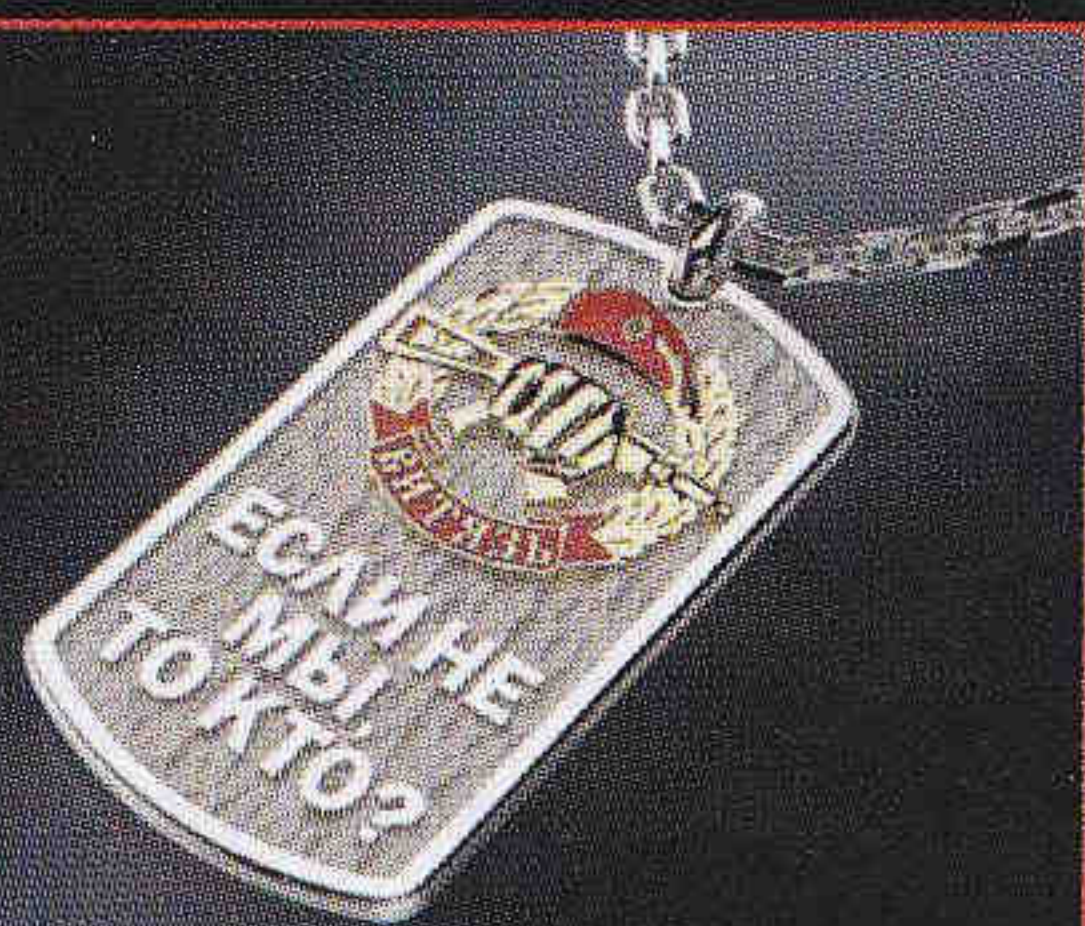


WWW.BYTEKS.RU

# ОБУВЬ ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛОВ



# СУВЕНИРЫ СПЕЦИАЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ



**Жетон «ВИТЯЗЬ»**  
серебро 925<sup>0</sup>



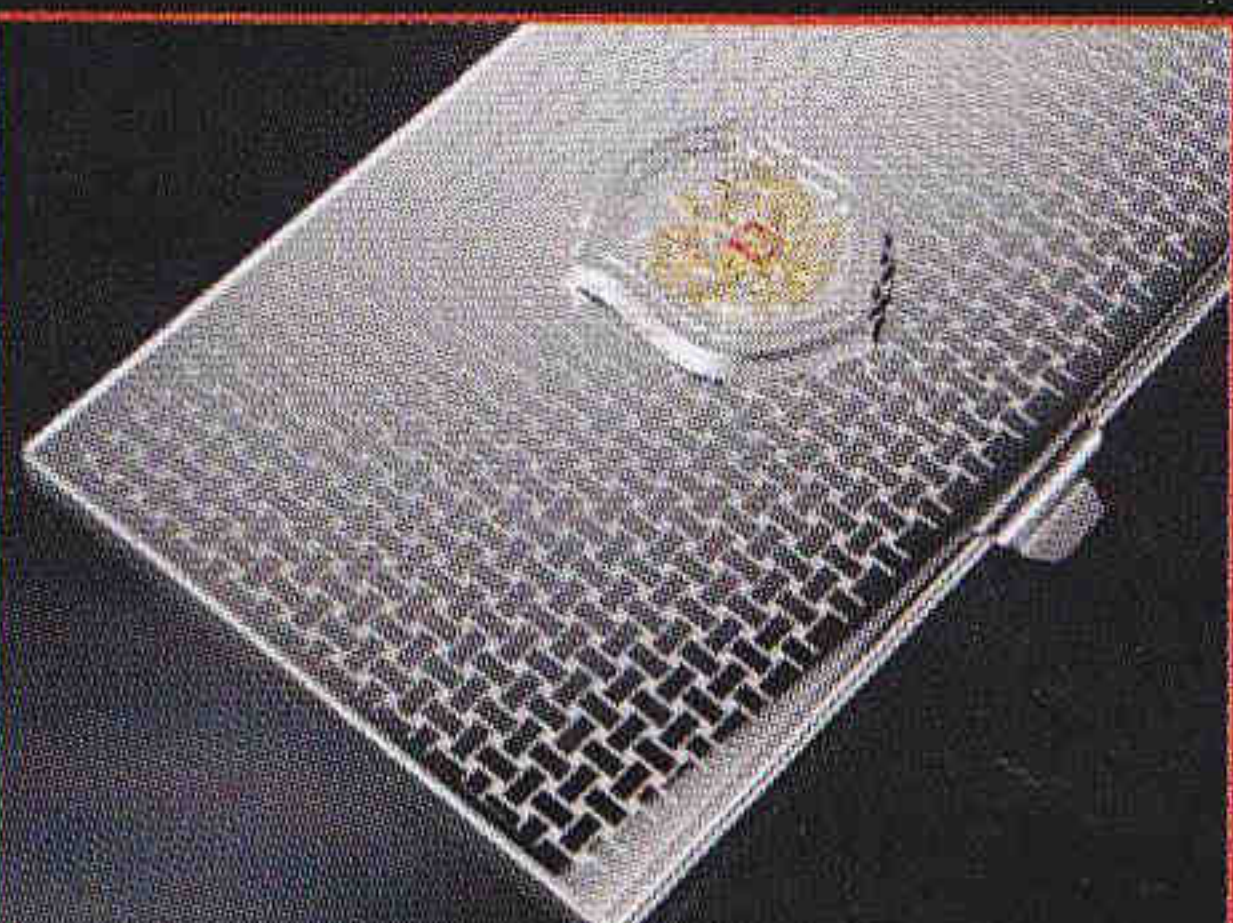
**Зажим д/г «ФСБ»**  
серебро 925<sup>0</sup>



**Амулет «СН ГРУ»**  
серебро 925<sup>0</sup>



**Перстень «ВИТЯЗЬ»**  
серебро 925<sup>0</sup>



**Визитница «ОРЁЛ»**  
серебро 925<sup>0</sup>



**Перстень «АЛЬФА»**  
серебро 925<sup>0</sup>



**Запонки «МВД»**  
серебро 925<sup>0</sup>



**Жетон «ОРЁЛ»**  
серебро 925<sup>0</sup>



**Браслет «ФСБ»**  
серебро 925<sup>0</sup>



**Фляжка «РВСН»**  
серебро 925<sup>0</sup>



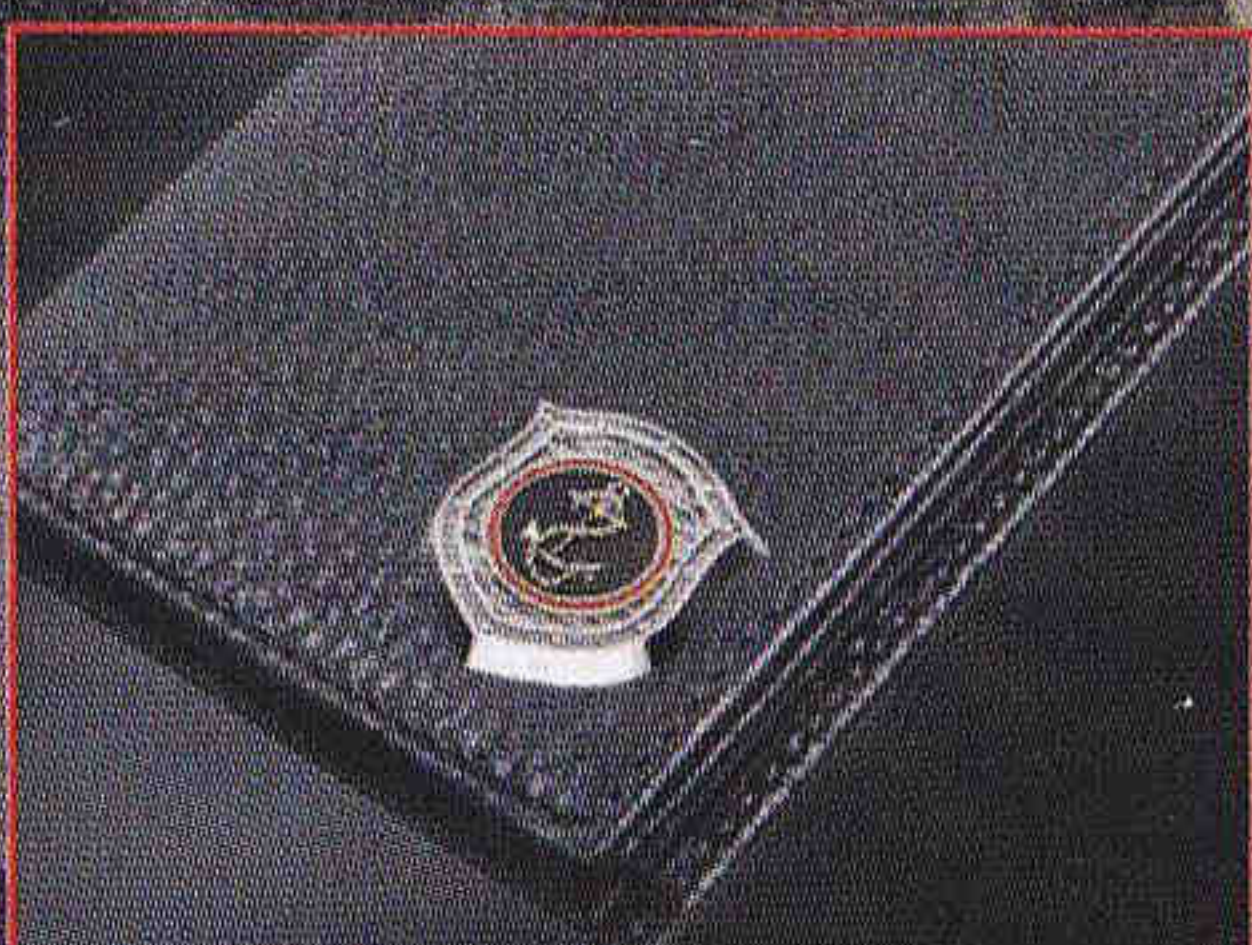
**Пряжка «ВДВ»**  
серебро 925<sup>0</sup>



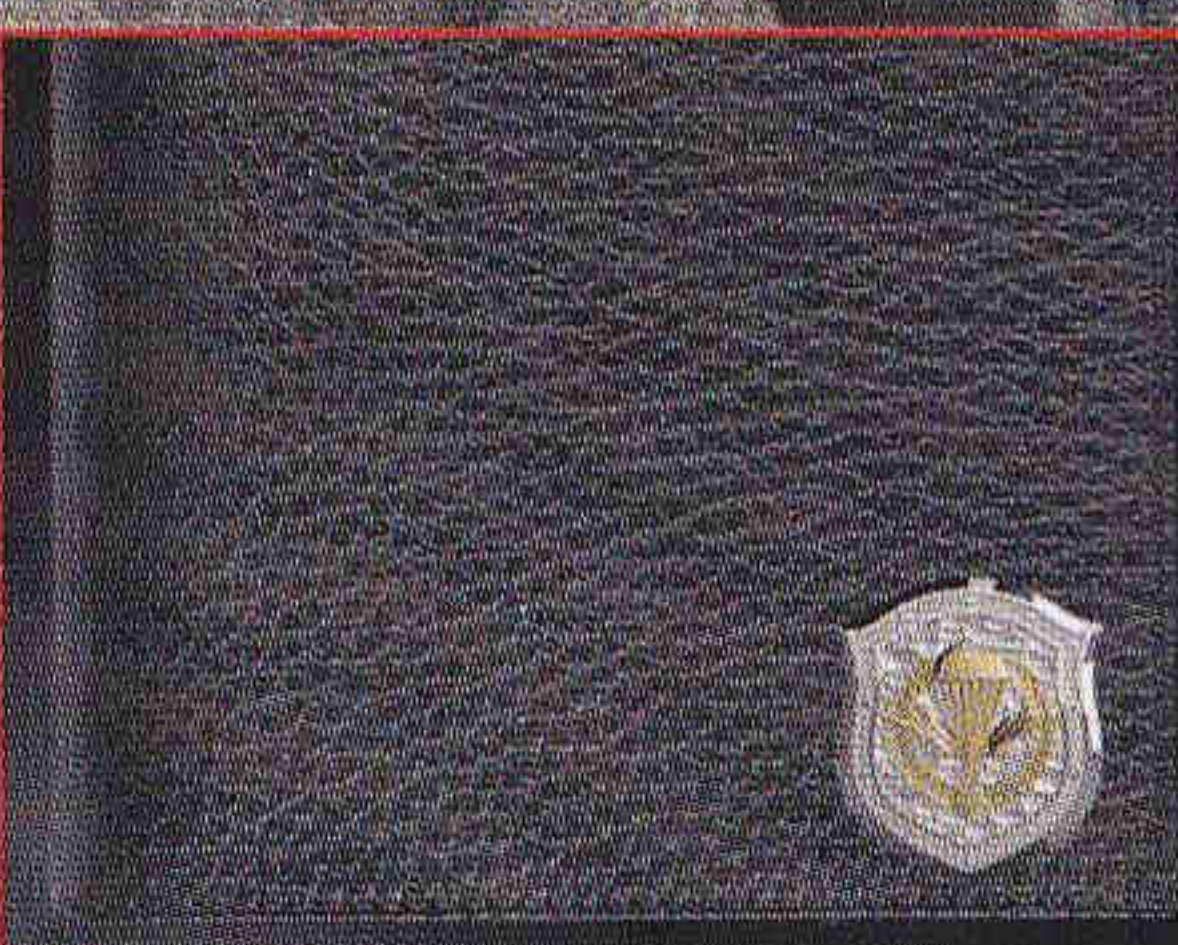
**Зажигалка «ФСБ»**  
серебро 925<sup>0</sup>



**Брелок «ВЫМПЕЛ»**  
серебро 925<sup>0</sup>



**Обложка д/д «МОРПЕХ»**  
серебро 925<sup>0</sup>



**Портмоне «ВДВ»**  
серебро 925<sup>0</sup>



**Ключница «ФСБ»**  
серебро 925<sup>0</sup>

реклама

## АДРЕСА МАГАЗИНОВ ГДЕ МОЖНО ПРИОБРЕСТИ НАШИ ИЗДЕЛИЯ:

### МОСКВА «СЕРЕБРО GM»

Универмаг «Московский» Комсомольская пл. д.6  
тел: (495) 604-59-46, (495) 607-09-07  
ТРЦ «Европейский» пл. Киевского вокзала д.2  
ТРЦ «Европарк» Рублевское шоссе д.62  
ТЦ «Лотте Плаза» Новинский бульвар д.8  
ТРЦ «Мегаполис» Проспект Андропова д.8  
**ЗАПОНКА.РУ**  
ТЦ «Акрополь» Комсомольский пр-т д.4 (499) 766-43-26  
**САНКТ-ПЕТЕРБУРГ «14 КАРАТ»**  
ТРК «Атмосфера» Комендантская пл. д.1  
ТРК «Меркурий» ул. Савушкина, 141  
ТРК «Заневский Каскад» Заневский просп. д. 67/2  
Гипермаркет «О'Кей» Московский пр. д.137  
**NINO BRUTTI**  
ТЦ «Владимирский Пассаж» Владимирский пр-т 19, 3 этаж  
(812) 331-80-79  
**BESTWATCH.RU**  
ТЦ «Невский Атриум» Невский проспект д.71  
ТРК «ПИК» ул. Ефимова д.2

### КАЛИНИНГРАД «ВЕРСАЛЬ»

ул. Черниховского д.68 (4012) 95-19-70  
**КРАСНОДАР «ЗОЛОТОЙ ЛАРЕЦ»**  
«Золотой Ларец» ул. Красная д.71/1 (861) 275-15-67  
«Золотой Ларец» ул. Ставропольская д.65 (861) 239-65-55  
Универмаг «Краснодар» ул. Красная д.157 (861) 255-01-72  
ТРК «Сити Центр» ул. Индустриальная д.2 (861) 213-47-97  
МЦ «Красная площадь» ул. Дзержинского д.100 (861) 258-35-82  
«Изделия из серебра» ул. Ставропольская д.65 (861) 239-50-26  
ТРК «Галактика» ул. Стасова д.178 (861) 299-13-14  
**БЕЛГОРОД «САМОЦВЕТЫ ПЛЮС»**  
ТЦ «Славянский» Бульвар Свято-троицкий д.17 (4722) 35-51-57

Гипермаркет «Вестлер-Гипер» ул. Щорса д.43а  
МТРК «Сити-Молл Белгородский» ул. Щорса д.64

### «КАТЮШКА»

Белгородская обл. Валуйки ул. 1 мая д.18 (47236) 32-478

### ПЕРМЬ «СЕРЕБРОНИКА»

«Сереброника» ул. Екатерининская д.49 (342) 212-19-78  
«Сереброника» Комсомольский проспект д.58 (342) 215-15-58  
«Сереброника» ул. Тимирязева д.56 цоколь (342) 215-15-58

### «ДРАГОЦЕННАЯ ОРХИДЕЯ»

Комсомольский проспект д.60 (342) 244-58-99

ТРК «Семья» ул. Революции д.13 корп.1

### ТАГАНРОГ «ЦИРКОН»

ул. Дзержинского д.183 (8634) 47-98-08

ул. Петровская д.65 (8634) 38-35-31

С.Шило д.196 (8634) 33-89-81

ТУМ ул. Петровская д.91 (8634) 31-51-80

### САРАТОВ «ЗАНЗИБАР»

ТК «Мой Новый» ул. Чернышевского д.1 (8452) 24-96-39

ТК «Манеж» ул. Кирова д.27 (8452) 72-20-44 (доб. 40)

ТК «Аврора» ул. Чапаева/Советская (8452) 30-40-62

ЦУМ (крытый рынок) 1 этаж 7 зал (8452) 34-64-12

Ул. Чапаева д.54 (8452) 27-74-02

### ЭНГЕЛЬС «ЗАНЗИБАР»

ТК «Аврора» ул. Тельмана д.137 2 этаж (8453) 95-24-52

### НИЖНИЙ ТАГИЛ «МИР ЗОЛОТА»

ТРЦ «Кит» Черноисточенское шоссе д.49

### ЕКАТЕРЕНБУРГ «ЗОЛОТАЯ РЫБКА»

Проспект Ленина д.10 (343) 371-46-43

ул. Малышева д.31/В (343) 376-66-90

### НИЖНИЙ НОВГОРОД «ШАХ»

ул. Долгополова д.19 (831) 246-07-45

**РОСТОВ-НА-ДОНУ «ТОПАЗ»** ул. Зорге д.31 (863) 220-24-00

### ТОМСК «БЛИСТАЮЩИЙ БРИЛЛИАНТ»

Проспект Ленина д.137 (3822) 51-12-27 (3822) 51-13-18

### ВЛАДИВОСТОК «CARRAJI»

ТЦ «Центральный» ул. Светланская д.29 бут. 619 (4232) 677-568

### НАХОДКА «CARRAJI»

ТЦ «Буревестник» Находкинский пр-т, 12 бут. 8 (4236) 692-483

### ПЕТРОПАВЛОВСК – КАМЧАТСКИЙ «ЗОЛОТОЙ ДОМ»

ТЦ «Планета» ул. Лукашевского д.5 1 этаж 23-08-21

### «МОН-БИЖУ»

ТЦ «Планета» ул. Лукашевского д.5 2 этаж 23-08-21

### НИЖНЕВАРТОВСК «МАЛАХИТ»

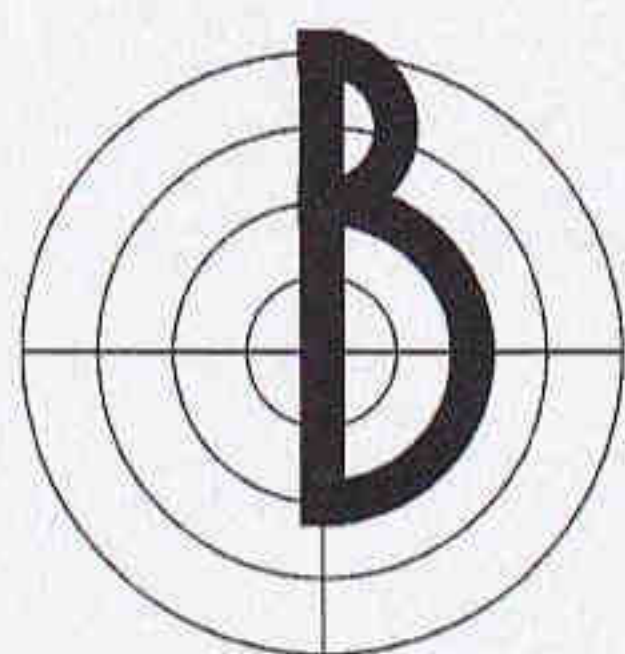
Проспект Победы д.24 (3466) 41-52-56

**интернет-магазин**  
**www.specnaz-gifts.ru**  
**+7 (495) 981-39-57**  
**+7 (495) 997-65-89**



Александр ЛИТВИНОВ  
Фото из архива редакции

# ИНТЕЛЛЕКТ ДЛЯ СПЕЦНАЗА



**В**ОЙСКА специального назначения — это подразделения, созданные для выполнения боевых задач, непосильных обыкновенному солдату. Следовательно, повышенные требования предъявляются не только к физической и боевой подготовке военнослужащих спецподразделений, но и к их психологической подготовке, включая индивидуальные интеллектуальные способности, основой которых является биологически развитый мозг.

Проведенные еще в 1950-х годах во Франции исследования показали, что коэффициент интеллекта (IQ) стойких воинов составлял около 91, в то время как IQ нерешительных и трусливых солдат редко превышал 78.

В широко известной книге «Психологическая подготовка подразделений специального назначения» (автор К. Макнаб) отмечается, что сегодня солдат спецназа SAS (Великобритания), кроме высокопрофессиональной подготовки, должен знать математику и владеть 1–2 иностранными языками. То есть солдату элитных спецподразделений сегодня необходимо развивать на физиологическом уровне математический (логический) и лингвистический интеллект, зоны сложного мышления головного мозга.

Научно доказано, что лексикон связан с другими критериями умственных способностей, таких, как умение манипулировать цифрами, мысленно вращать трехмерные объекты и выполнять логические операции. Сознательное развитие своей речи позволяет поддерживать активность

клеток головного мозга. В то же время ограниченный словарный запас тормозит развитие мозга, особенно его левого полушария. Научно доказано, что родной язык влияет на многие стороны восприятия действительности, в том числе пространства и времени.

Изучение иностранных языков стимулирует работу мозга, в том числе логики и математических способностей. Особенно это касается языков, где задействованы иероглифы, так как в этом случае используются оба полушария головного мозга, развивается мозолистое тело мозга. При воспоминании значений тех или иных иероглифов включается как творческое воображение, так и логика. В височной зоне левого полушария мозга находится феноменологическая петля, ответственная за формирование словарного запаса, за запоминание специальных терминов, изучение иностранных языков. Активизируя эту зону головного мозга, мы активизируем работу лобных долей мозга, ответственных за сложное мышление. Существует множество упражнений на развитие лингвистического интеллекта, кроме регулярного чтения и изучения иностранных языков. Например, решение лингвистических тестов, чтение статьи в перевернутом виде. Упражнение на правильное представление слов из положения «наоборот» (например, «ногилоп — полигон») развивает также и зрительную память, так как для правильного прочтения слова необходимо хорошо зрительно представлять написание этого слова.

В отличие от умения пользоваться языком, которое с возрастом крепнет, умение быстро делать сложные вычисления с возрастом слабеет. Однако, если постоянно упражнять ответственные за математику области мозга, это ослабление можно замедлить. Существует две зоны мозга, одна из которых ответственна за простые математические вычисления (2+2), другая — за сложные математические вычисления, требующие промежуточного запоминания результата (например, (2+2) x 3). Простые математические вычисления осуществляются в левой угловой извилине и средней височной доле коры мозга. Более сложные математические вычисления, требующие обращения к правилам, производятся в левых нижних фронтальных областях мозга, которые связаны также с языком и с оперативной памятью. Таким образом, математические вычисления вовлекают в мыслительный процесс большие зоны головного мозга.

Кроме обычных занятий математикой, существует множество специальных упражнений, направленных на развитие математических способностей. К регулярным тренировкам можно отнести устное умножение двухзначных чисел, а также любые математические вычисления (например, отнимаем по 17 от 500, или по 19 от 700 и т. п.).

Можно составить ряд произвольных цифр, прочитать первые четыре и повторить их, закрыв глаза. Затем прочитать и повторить пять цифр и так далее, пока не ошибетесь. Для большинства людей это шесть или семь цифр. Более



сложным вариантом является упражнение на запоминание групп цифр. Для того чтобы хорошо выполнить это упражнение, надо научиться представлять группы цифр зрительно, как на экране телевизора (т. е. развиваем и эйдетическую зрительную память). Можно попробовать сложить числа по порядку:  $1 + 2 + 3 + \dots + 98 + 99 = \dots$  Через определенный период можно попытаться сложить в уме сумму квадратов чисел:  $2^2 + 3^2 + 4^2 + 5^2 + 6^2 + 7^2 + 8^2 + 9^2 = \dots$

Другое упражнение направлено на параллельный (!) подсчет разных цифр и удержание промежуточных результатов в памяти. Напишите несколько рядов цифр: 212211212122111212122212112211122... Попробуйте в уме подсчитать, сколько всего содержится цифр «1» и «2». Это упражнение можно усложнить, добавив цифру «3»: 11232231132133221... Здесь надо параллельно подсчитать уже три цифры. В дальнейшем можно тренироваться в параллельном подсчете четырех, пяти, шести цифр и т. д.

Мозг считается подготовленным к математическим вычислениям, если он легко оперирует простыми числами. Здесь большую пользу приносит решение различных цифровых головоломок типа «судоку», «какуро» и т. п. Кроме того, решение таких задач отлично развивает внимание, хотя существуют и специальные упражнения. Например, напишите ряд произвольных цифр:

1637493946563549597304756357463290129173746275436329643147253

Необходимо как можно быстрее определить недостающую в ряду цифру, «пробежав» глазами по цифровому ряду и без какого-либо перебора цифр (в данном случае это цифра «8»). Имеются и усложненные варианты, когда в цифровом ряду недостает двух или трех цифр. Обычно таких рядов цифр 20–30.

Так же как и математический интеллект, прекрасно развивает логику и решение шахматных задач. Например, решение задачи по размещению на шахматной доске восьми ферзей, не угрожающих друг другу. Задача имеет более 100 вариантов решения.

Существует одно общее правило при развитии любых интеллектуальных способностей: в течение месяца надо заниматься каждый день. За это время в головном мозгу создаются стабильные межнейронные связи, и вам не придется жаловаться на свою неспособность к изучению иностранных языков или математическим вычислениям.

Накоплены большие знания и по физическому интеллекту, который охватывает сферу тела, координации, ловкости и приобретения физических навыков. Физический интеллект, также известный как «телесное мышление», — это мозговой компьютер, который контролирует любую физическую деятельность, как внешнюю, так и внутреннюю. «Если вы поддерживаете мозг в тонусе, то в ответ мозг в тонусе поддерживает весь организм», — утверждала академик Н. П. Бехтерева. Зная особенности работы центральной нервной системы и владея специальными приемами, можно, без использования каких-либо стимуляторов, быстро восстановить физические силы, успокоить боль, не допустить

переохлаждения организма, повысить иммунитет, страдающий от физических и психологических нагрузок, и многое другое. Например, снайпер должен обладать не только отличным зрением, но и развитыми зрительными и слуховыми зонами мозга, повышенной стрессоустойчивостью, развитым мышлением, памятью и интуицией (способностью получать или воспринимать информацию, недоступную пяти органам чувств).

Рассмотрим связь развития индивидуальных интеллектуальных способностей и тренировок по рукопашному бою. Сегодня в практике многообразных систем единоборств имеется два направления. Первое, «европейское», когда происходит многократная отработка различных стандартных ударов или бросков, требующих их продуманной отработки и выполнения. В этом случае «включается» левополушарное логическое мышление. Считается, что для высокопрофессиональной подготовки необходимо порядка 15 000 повторений того или иного удара или движения. Другие эксперты утверждают, что для достижения уровня мастерства, о какой бы области ни шла речь, требуется около 10 000 часов практики (т. е. три часа практики в день на протяжении 10 лет).

## **[ Ум подобен парашюту. В закрытом состоянии он не работает.**

**Энтони Д'Анджело ]**

Другое направление подготовки единоборцев, «азиатское», основано на использовании воображения, т. е. на «включении» правополушарного мышления. Например, сюда можно отнести различные «звериные» стили в ушу. Как известно, обработка информации правым полушарием происходит за 60 миллисекунд, параллельно и со всей поверхности тела; левым полушарием — за 320 миллисекунд, при этом обработка информации происходит последовательно. Поэтому в единоборствах больше внимания уделяют развитию правого полушария. Доминирование

правого полушария снижает чувствительность к боли, ослабляет критичность в оценке окружающей действительности. Соответственно снижается выраженность реакций на реальную опасность, вплоть до полного пренебрежения ею. Однако активизированное правое полушарие ведет к стрессовым состояниям, фобиям, посттравматическому стрессовому расстройству, а значит, и к ряду сопутствующих этим состояниям физиологических нарушений.

С учетом вышеизложенного, большой интерес представляет система подготовки воинов в Древней Руси, когда путем специальных упражнений, в том числе и для мозга, добивались мастерства. Например, все воины участвовали в боевых танцах, которые не только корректировали стрессовое состояние, но и прекрасно развивали зону пространственной ориентации головного мозга. Во время танца активизируются двигательные участки мозга и часть коры в теменной доле полушарий, называемая предпольем (зона пространственной ориентации и восприятия движений собственного тела). В свою очередь, зона пространственной ориентации связана с зонами сложного мышления, зрения, моторики. Поддерживалась при этом и активность мозжечка, который координирует

движения. Мозжечок также активно участвует в работе кратковременной памяти и в развитии внимания. Другие физические упражнения были направлены на развитие взаимодействия полушарий мозга. Как известно, при активизации одного полушария мозга активность другого снижается, т. е. не может быть, например, одинаково активного логического мышления и творческого воображения. Специальные упражнения развивали межнейронные связи полушарий, их различные зоны и их эффективное взаимодействие. Обычно такой эффект достигается только








с возрастом. При сильном стрессе минимум одно полушарие мозга отключается, и человек не может адекватно реагировать в возникшей ситуации. Такие упражнения позволяли человеку не входить в стрессовое состояние, а значит, его мозг полностью сохранял свою работоспособность в любой экстремальной ситуации. Развитие проекционных зон (зрения, обоняния, слуха, вкуса, осязания) в сочетании с развитием лобных долей мозга (ассоциативных зон, или зоны

сложного мышления) прекрасно развивало интуицию. Сегодня научно доказано, что у человека с полностью работоспособным мозгом эффективность мозга увеличивается в 5–10 раз, удваиваются системы жизнеобеспечения, в несколько раз возрастает устойчивость к интоксикации, удваиваются скорость и адекватность реагирования на любые внешние и внутренние раздражители. Скорость реакции во многом определяется интеллектом, на который, в свою очередь,

влияет способность мозга обрабатывать информацию и соответственно давать команды организму. Благодаря именно такой психофизиологической подготовке, древнерусские воины отличались своим ратным мастерством.

Обычно все методики индивидуального интеллектуального развития сводятся к тестированию мышления, памяти, внимания и творческого воображения. Но тестирование не означает развития этих способностей. В настоящее время существуют многочисленные программы интеллектуального развития, учитывающие также многочисленные факторы внутреннего (физиологического) и внешнего воздействия на состояние интеллекта. Например, американская программа «Революционный тренинг мозга» (РТМ) включает в себя полезное для мозга питание, умеренные физические нагрузки, управление стрессом, полноценный ночной сон, интеллектуальные упражнения для мозга. В японской системе развития интеллекта и памяти профессора Рюти Кавашимы упор делается на устный арифметический счет вслух и на время, так как при этом происходит активизация практически всех зон головного мозга. Обращается внимание на сохранение здорового состояния мозга с учетом правильного питания и распорядка дня.

Эффективность подготовки, несомненно, выше у военнослужащего, обладающего не только полученными профессиональными знаниями и отработанными навыками, но и высокоразвитыми интеллектуальными способностями на физиологическом уровне. Это требование XXI века... 

## Сосредоточьтесь на выполнении боевого задания. Наши боеприпасы вас не подведут.

Продукты нашей компании незаменимы для успешного поражения самых разнообразных целей в любых ситуациях.

Ваше умение и наши боеприпасы имеют значение!

RUAG Ammotec AG  
sales.ammotec@ruag.com  
www.ruag.com



Together  
ahead. **RUAG**

реклама



## Женщины идут в бой »

МИНИСТР обороны США принял решение полностью отменить ограничения на участие женщин-военнослужащих в наземных боевых операциях американских вооруженных сил, в том числе в составе элитных подразделений спецназа.

Конгресс США приветствовал изменения в политике военного ведомства, которых давно добивались как сами женщины-военнослужащие, так и общественные организации, выступающие в защиту прав женщин.

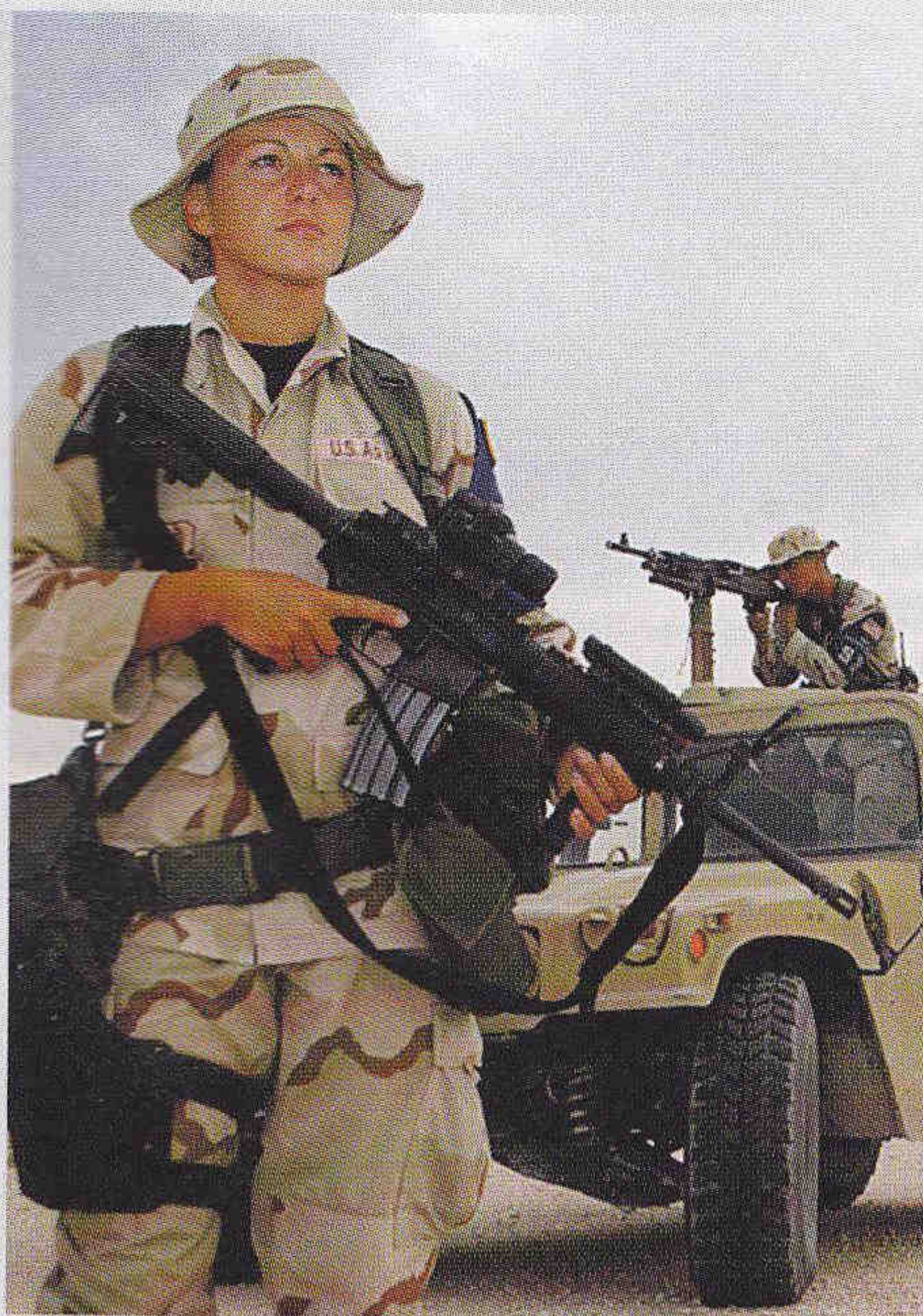
Ожидается, что министр попросит командование армии, ВВС, ВМС и корпуса морской пехоты представить ему к 15 мая планы зачисления женщин в любые боевые подразделения, включая отделения и взводы. Естественно, они смогут назначаться и на командные должности. Через два года, когда можно будет подвести итоги этого эксперимента, военачальники направят в Пентагон рекомендации относительно исключений, которые, по их мнению, должны быть сделаны из нового правила.

В министерстве обороны США допускают, что уже в этом году женщины смогут войти в штатный состав боевых подразделений вооруженных сил США, в том числе на уровне отделений и взводов.

В то же время вопрос о возможности их участия в элитных подразделениях спецназа требует дополнительной проработки, и пока это останется мужской прерогативой. В прошлом году две курсантки добровольно вызвались пройти наравне с мужчинами весь курс боевой подготовки морских пехотинцев США, но не выдержали испытания и досрочно вышли из игры.

Год назад Пентагон уже сделал важный шаг по отмене барьеров для представительниц прекрасного пола, расширив номенклатуру должностей, которые они могут занимать в вооруженных силах США. Для американок дополнительно были открыты более 14 тысяч должностей и специальностей, в основном в армии (сухопутных войсках) и корпусе морской пехоты. Ожидается, что нынешнее решение даст им возможность претендовать еще на 230 тысяч должностей и специальностей.

Запрет на участие женщин в наземных боевых операциях действовал с 1994 года и теперь



полностью отменяется по рекомендации комитета начальников штабов вооруженных сил США.

Раньше женщинам не разрешалось занимать должности в пехотных, бронетанковых, артиллерийских, инженерных подразделениях вооруженных сил США ниже уровня бригад. Год назад Пентагон опустил эту планку до батальонного уровня, а теперь намерен и вовсе отменить любые ограничения. Таким образом, женщины смогут участвовать в военных действиях на поле боя в составе отделений и взводов в качестве штатных бойцов этих подразделений, а не только как приданные им специалисты, в частности, медсестры и связисты. Минобороны и комитет начальников штабов объясняют необходимость нововведений «изменениями в динамике современного боя».

Сейчас из 1,4 миллиона американских военнослужащих женщины составляют 14%, или около 200 тысяч. Более 37 тысяч из них — офицеры. За время операций США в Ираке и Афганистане туда были направлены 280 тысяч американских женщин-военнослужащих. 152 из них погибли. Всего США потеряли в Ираке и Афганистане свыше 6,6 тысячи человек.

Владимир ДМИТРИЕВ

В НОМЕР

## Ударный вертолет »

МИНИСТЕРСТВО обороны России подготовило техническое задание на разработку вертолета Ми-8 с новым навигационно-ударным комплексом. Войска специального назначения России получат новый вертолет в течение 2013 года.

Конструкторская документация по новому Ми-8 уже подготовлена; началась поставка оборудования для субподрядчиков. В качестве базы для нового ударного вертолета будет взят транспортно-штурмовой Ми-8АМТШ с дельфиным носом, куда в обычных версиях машины устанавливается радар. Название новый навигационно-ударный комплекс пока не получил; оно будет дано ему после проведения госиспытаний.



В состав комплекса войдут обзорная поисковая станция с тепло- и телевизионными каналами, а также радар огибания рельефа местности. Данные со всех сенсоров системы будут выводиться на отдельные для обоих пилотов дисплеи. На новый Ми-8 также будет установлена дополнительная система с тепло- и телевизионными каналами и лазерным дальномером. Она будет отвечать за прицеливание.

Кроме того, вертолет получит навигационную систему на базе ГЛОНАСС и прожектор ТСЛ-1600 инфракрасного диапазона с подсветкой для приборов ночного видения. Этот прожектор способен работать и в обычном оптическом диапазоне. ТСЛ-1600 предназначен для подсветки поля боя и воздушного пространства в сложных метеорологических условиях. Все новое оборудование должно быть совместимо с очками ночного видения.

Иван ВЕТРОВ

## Бронемашина из будущего »

АГЕНТСТВО оборонных закупок Франции (DGA) в январе 2013 года передало сухопутным войскам страны первую бронированную боевую машину пехоты VBCI, приспособленную для перевозки военнослужащих в экипировке «солдата будущего» FELIN (Fantassin a Equipements et Liaisons Integres).

Бронемшины VBCI собираются на совместном предприятии компаний Nexter и Renault. БМП приспособлены для зарядки интегрированных в экипировку FELIN аккумуляторов, а также оснащены современными средствами связи и другим оборудованием.

VBCI разработана на полноприводной восьмиколесной базе и вмещает 11 военнослужащих в перспективной экипировке. Основу вооружения БМП составляет 25-миллиметровая пушка. В ближайшее

время Nexter планирует адаптировать для «солдат будущего» 445 бронемашин VBCI, стоящих на вооружении Франции с 2008 года.

Французская боевая экипировка FELIN разрабатывается 25 компаниями во главе с Sagem. В состав обмундирования входит оружие, боеприпасы,



бронежилет, защитный шлем с двумя дисплеями и микрофоном, портативный компьютер, а также средства навигации и связи. Кроме того, в экипировку интегрирована питьевая система с дневным запасом воды и аккумуляторные батареи. Общая масса снаряжения — 25 килограммов. В ноябре 2012 года пробную партию экипировки «солдата будущего» у Франции решила купить Россия. В России ведется разработка собственной перспективной экипировки «Ратник», схожей по характеристикам с FELIN. В нее входят 20 элементов (включая арамидный комбинезон), которые можно комбинировать в зависимости от выполняемой задачи. На вооружение «Ратник» может встать уже в 2013 году.

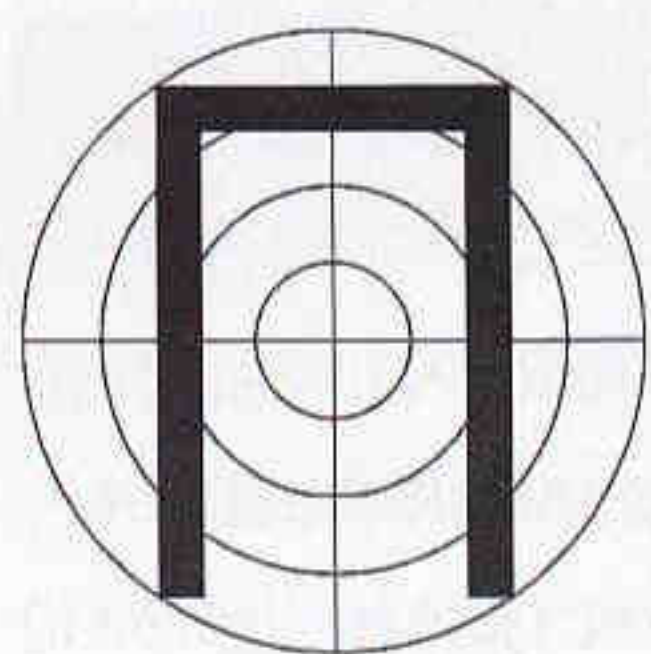
Сергей ПЕТРОВ





Сергей МОНЕТЧИКОВ

Фото из архива автора и редакции



ПОЛОЖЕНИЕ на туапсинском направлении постепенно стабилизировалось. В конце октября войска 18-й армии, в состав которой вошли к тому времени и соединения 12-й армии, вели напряженные бои, в результате которых план немцев прорваться к Туапсе был сорван. Противник перешел к вынужденной обороне. Больше того, в районе гор Семашхо, Два брата, Индюк советским войскам удалось окружить несколько отдельных групп противника, из которых в первой половине ноября 1942 года образовалась семашхская группировка противника численностью до пяти полков с артиллерией и минометами, острие которой было самым близким к Черноморскому побережью в районе Туапсе. Эта группировка в первой половине декабря 1942 года была разгромлена нашими войсками, что окончательно устранило угрозу прорыва немецко-фашистских войск к Туапсе. Немцам пришлось спешно укреплять свою оборону.

Все это сильно изменило условия, в которых действовали наши войсковые разведчики, потребовало изменения приемов и способов ведения разведки. К трудностям оперативной обстановки прибавилась для разведчиков зима Северного Кавказа: частые дожди и снегопады, бурные разливы рек, снежные заносы на перевалах, бездорожье, усугубленное нехваткой хорошего обмундирования и крепкой обуви, особенно плащей и плащ-накидок. Однако и в этих условиях советские разведчики обеспечивали успешное выполнение поставленных перед ними командованием боевых задач: вскрывали систему и характер обороны противника, устанавливали нумерацию и группировку обороняющихся частей, систематически захватывали пленников, наносили чувствительные удары по тылам противника, громили его штабы, колонны, обозы. В этих условиях,

как указывалось в отчете о состоянии войсковой разведки Черноморской группы войск за декабрь 1942 года, «в работе разведывательных групп самое большое значение приобрели выбор объекта и всесторонняя подготовка к действиям. Разведгруппы, производившие удачный выбор объекта и тщательную подготовку, почти всегда имели положительный результат... Успешному выполнению разведывательных операций способствовали тщательно организованное наблюдение и детальное изучение объекта для нападения, удачно подобранный состав разведгруппы, и особенно захватывающей группы, состоящей из опытных и смелых разведчиков; умелое использование местности и высокая воинская дисциплина; внезапность и быстрота действий наших разведчиков».

Интересным с точки зрения выбора объекта поиска или засады является пример захвата пленного группой разведчиков под командованием лейтенанта Назаренко. В данном случае объект для действий был указан начальником разведки дивизии в результате анализа данных длительного наблюдения за передним краем противника и его ближайшими тылами. Как впоследствии указывалось в донесении, «группе разведчиков в составе 14 человек под командованием лейтенанта Назаренко была поставлена задача бесшумно проникнуть через оборону противника на глубину 1000–1200 метров, замаскироваться около дороги у фашистской линии связи, перерезать телефонный провод и ждать прихода гитлеровских связистов к месту обрыва, которых и захватить в плен».

Для решения столь сложной задачи требовалось все искусство разведчиков, чтобы проникнуть за передний край врага, умело организовать засаду и смело произвести непосредственный захват вражеских связистов. Объект был выбран удачно, линия связи в районе намечавшейся

засады проходила по кустарнику. Днем и ночью наши наблюдатели неоднократно обнаруживали в этом районе работу связистов, причем днем связь проверяли и исправляли одиночные солдаты, а ночью — парный наряд. В данном районе связь выходила из строя очень часто от разрывов мин и снарядов. А теперь вот уже несколько дней по данному району периодически вели огонь минометы и артиллерия, больше всего ночью: здесь же проходила дорога, и ночью могло быть движение. Поэтому вполне естественно, что снаряды и мины часто повреждали проводную связь, и солдатам противника приходилось спешно выходить для исправления повреждений.

Так было и в эту ночь. Разведчики проникли через передний край, достигли намеченного объекта (они быстро нашли кабель в 15–20 метрах от дороги) и залегли в кустарнике по обе стороны телефонного кабеля, тщательно замаскировавшись. Дождавшись минометного обстрела дороги (огонь велся в 200 метрах от места засады по заранее пристрелянному участку дороги), разведчики подорвали привязанную к кабелю противотанковую гранату, прервав этим связь противника. Теперь надо было быть начеку: только что был минометный обстрел дороги, минометная мина повредила линию, и связисты вынуждены, очевидно, в который уже раз искать порыв и стыковать его, чтобы восстановить связь.

Группа нападения, расположившаяся совсем рядом, в 5–6 метрах от места порыва кабеля, состояла всего из четырех человек: лейтенанта Назаренко, сержанта Мельникова и рядовых разведчиков Могилева и Кабуни. Остальные 10 разведчиков по 5 человек расположились на флангах группы захвата, готовые в любой миг к рукопашной схватке. Десяток автоматов, противотанковые и ручные гранаты были наготове. И если противник обнаружит при подходе к месту



повреждения связи четверку наших отважных разведчиков, он тут же будет уничтожен, не успев схватиться за оружие.

А время неумолимо шло. После порыва кабеля прошло 15, потом 20 минут, а солдаты противника все не появлялись. Прошло уже 30, 35 минут, все тихо. У разведчиков появились сомнения: неужели порвали какой-то старый, неиспользуемый кабель? И только через 40 минут вдоль линии связи послышались еле заметные шаги. Потом появились две чуть различимые фигуры немецких солдат-связистов. Они медленно приближались к советским разведчикам, тщательно просматривая и проверяя кабель, периодически останавливались и увидев порыв около небольшой воронки, спокойно начали наращивать кабель: причина ясна — попадание мины точно в линию связи.

Четверо разведчиков замерли, они дали возможность немцам срastить кабель. Иначе просто нельзя. Преждевременный захват связистов может навести противника на мысль, что линия повреждена разведчиками преднамеренно, а связисты захвачены в плен. Поэтому враг немедленно сможет предпринять контрмеры. А тут пусть думают: раз линия восстановлена, значит, связисты возвращаются к себе. Этого времени разведчикам будет достаточно, чтобы пробраться через передний край и выйти в расположение своих войск.

Наконец связь была восстановлена. И не успел еще второй немецкий связист распрямиться, как трое из четверки — Мельников, Могилев и Кабуня подмяли фашиста, скрутили ему руки, завязали рот и тут же потащили к переднему краю. Второго вражеского связиста первым же выстрелом из пистолета лейтенант Назаренко уложил наповал, так как немец успел отскочить на несколько шагов в сторону, и кто знает, что он мог сделать. В таких случаях на решение не отводятся минуты и даже секунды: все делается автоматически по одному из вариантов, которые были отработаны разведчиками на тренировках. Иногда доля секунды в таких случаях стоит многих жизней и срывает поиск или засаду. Надо сообразить и принять в эти доли секунды самое правильное решение.

Один пистолетный выстрел не обнаружил разведчиков. Мало ли бывает на фронте выстрелов и днем и ночью. Четверка отважных, а за ними и две группы прикрытия благополучно вернулись в расположение своих войск, доставив немецкого связиста в штаб дивизии.

Разумная инициатива должна исходить в разведке из правильной оценки обстановки. Опытный разведчик как охотник, в мгновение ока должен сообразить, куда стрелять: в убегающую или набегающую, в летящую на него или улетающую вдаль дичь, оцепить обстановку и тут же принять правильное решение. Не оценив правильно обстановки, можно погубить все дело и понести напрасные жертвы. Решение в разведке надо принимать быстро, молниеносно.

Как-то в начале февраля 1943 года разведгруппа 16-й стрелковой бригады под командованием лейтенанта Низиева в составе 15 человек получила задачу вести наблюдение за дорогой Северская — Азовская из района

северо-западнее горы Острая могила. Под прикрытием утреннего тумана группа разведчиков незаметно для врага проникла в намеченный район и, тщательно замаскировавшись в кустах восточнее дороги, вела целый день наблюдение за противником.



## **[ В таких случаях на решение не отводятся минуты и даже секунды: все делается автоматически по одному из вариантов, которые были отработаны разведчиками на тренировках ]**

В течение дня разведчики получили большое количество ценных данных, которые были переданы в штаб. Одновременно разведчики тщательно изучили и обстановку в этом районе. Важно было то, что по дороге из станицы Северной в станицу Азовскую и обратно проходили мелкие группы и даже одиночные солдаты противника, отдельные автомашины и повозки. При этом интенсивность движения была незначительной. Иногда в течение часа не показывалась ни одна машина, ни одна повозка или группа противника. И лейтенант Низиев решил выйти непосредственно к дороге и в близлежащем кустарнике устроить засаду для захвата языка. Такую возможность упускать нельзя.

Низиев устроил засаду к концу дня, перед наступлением сумерек. В темноте лучше выйти из тыла противника и доставить пленного в расположение своих войск.

Случилось все так, как и предполагал командир разведгруппы. Вскоре после того как разведчики устроили засаду, появилась грузовая автомашина с солдатами. Полный кузов вражеских солдат не обескуражил советских разведчиков. Находясь в засаде, и один разведчик может смело вступить в схватку с целой группой противника: решают внезапность нападения и мощный огонь из всех видов оружия. А тут немцы имели всего лишь незначительное превосходство. Можно было смело вступать в схватку с врагом.

Как только автомашина поравнялась с разведчиками, одновременно свыше десятка автоматов ударило по солдатам противника, сидевшим в кузове автомашины, а под нее полетели две противотанковые гранаты. В течение нескольких десятков секунд все было закончено: грузовик завалился набок, а 15 солдат противника, вывалившиеся из кузова, лежали рядом с автомобилем, и лишь один обезумевший от такой

неожиданности немецкий офицер стоял с поднятыми руками перед разведчиками.

Забрав все документы убитых, оружие врага, разведчики вместе с фашистским офицером, послушно выполнявшим их приказы, через 30 минут были уже на нашем переднем крае. Ни одного убитого, ни одного раненого со стороны советских разведчиков не было.

Но иногда бывали и другие, к сожалению, неудачные, случаи, когда командиры разведгруппы недооценивали значение выбора объекта, не считались со сложившейся обстановкой и принимали недостаточно обоснованное и разумное решение. Больно сознавать, что один из опытейших разведчиков разведроты 74-й стрелковой дивизии 12-й армии из группы лейтенанта С. Валиева сержант Михаил Бурдженадзе в ноябре 1942 года, отстаивая свой родной







Кавказ, допустил оплошность в выборе объекта и в оценке сложившейся во время поиска обстановки, которая стоила немалой крови наших разведчиков. Бурдженадзе не организовал тщательного изучения объекта, путей подхода к нему и системы обороны в районе предстоящего поиска, и когда группа захвата подошла к намеченному дзоту, он оказался пустым. Командир же поиска старший сержант Бурдженадзе решил атаковать соседний дзот, который находился в 100 метрах правее. Не зная характера обороны, расположения огневых точек на этом участке обороны и даже не подозревая о существовании здесь ходов сообщения, группа захвата тоже по непредусмотренному варианту начала продвигаться ко второму дзоту. Ее обнаружил фашистский часовой, находившийся около дзота в ходе сообщения, и швырнул в разведчиков гранату. Командир группы вместе с разведчиками открыли огонь по часовому из автоматов. Но это уже явный провал поиска: разведчики себя обнаружили, и надо было не атаковать противника, а вызывать огонь поддерживающей артиллерии, обрушиться всей мощью огня поддерживающих групп по огневым точкам противника, которые открыли огонь по группе захвата, и под их прикрытием немедленно отходить. Ни того, ни другого сделано не было, фактически не было и подготовлено. А расплатой за эту оплошность стала смерть командира группы захвата, и ранение четырех разведчиков. С опытными разведчиками такое случалось не часто.

Но оплошности, проявление неразумной инициативы в ходе боев за Кавказ были все-таки исключением из правил. В подавляющем большинстве случаев войсковые разведчики с честью выходили победителями из поединков с коварным и жестоким противником.

Вот один из примеров, когда ответственно подойдя к выбору объекта, тщательно подготовив все к поиску и проявляя разумную инициативу, смекалку, разведчики успешно решили боевую задачу, поставленную старшим командиром.

Это было в первых числах декабря 1942 года. В Сталинграде еще шли тяжелые затяжные бои. На Кавказе враг был только остановлен, и можно было поэтому со стороны гитлеровцев ожидать еще и активных действий. Тем более что

различными видами разведки отмечалась перегруппировка сил противника. Поэтому и потребовал командир корпуса от разведчиков захвата контрольного пленного, с тем чтобы установить перегруппировку сил противника и уточнить нумерацию его частей, действующих перед фронтом стрелового корпуса. Командиром корпуса был указан и примерный район, в котором было бы целесообразнее захватить языка.

План подготовки и действий разведывательной группы составили командир поисковой группы и начальник разведки корпуса. Они же определили и объект для поиска. Разведгруппа состояла всего лишь из восьми человек во главе со старшиной Никитиным. Надо было пробираться через передний край врага, а многочисленная группа часто бывает трудноуправляема, легче обнаруживается противником. Двое суток начальник разведки отвел группе для того, чтобы тщательно изучить на местности объект поиска, пути подхода к нему, систему обороны, характер поведения противника в районе поиска. Причем все это выполнялось, только после того, как был разработан предварительный план поиска, изучены по карте маршрут движения и оборона противника.

Можно было ожидать, что поиск будет успешным. Но боевые действия и особенно разведывательный поиск за передним краем приносят так много неожиданностей, что в такой обстановке можно допустить малейшую оплошность и самим попасть в руки врага. 2 декабря 1942 года перед рассветом (время разведчики выбрали удачно), когда немцы не ждали действий нашей разведки, разведывательная группа во главе со старшиной Никитиным, не замеченная противником, благополучно прошла через его передний край обороны и вышла к дороге Кадахджин — Дзуарикау в 200–300 метрах от намеченного для поиска объекта — минометной батареи. Весь день 2 декабря разведчикам отводился для того, чтобы пронаблюдать, изучить расположение батареи, ее охрану, пути подхода — одним словом, все до мелочей.

Так и поступили наши разведчики. Замаскировавшись в кустарнике, старшина Никитин организовал тщательное круговое охранение, установил наблюдение за батареей и местностью,

а сам с тремя бойцами решил выдвинуться еще ближе к батарее, осмотреть лично, что тут делается у фашистов и как лучше захватить языка.

Никитин со своими боевыми друзьями медленно, осторожно, от куста к кусту продвигался все ближе и ближе к батарее врага, осматриваясь и прислушиваясь. Было уже почти совсем светло, и требовалось смотреть за врагом зорко. Продвинулись 50–70 метров, как вдруг Никитин резко опустился, лег на землю, спрятавшись за куст. Разведчики в этом случае без команды сделали то же, что сделал командир. И все увидели, что навстречу им от минометной батареи направляется немецкий офицер. А дальше произошло следующее.

Офицер, ничего не подозревавший, шагал, напевая какую-то песенку: чего ему было остерегаться, он же находился в расположении своих войск. Впереди, примерно в километре, проходила немецкая оборона, с нашего переднего края этот участок местности не просматривался. Выйдя из кустов и неожиданно увидев нацеленные на него в 3–5 метрах четыре автомата советских разведчиков, он подпрыгнул вверх, закричал, схватился за автомат, но тут же выронил его из рук: Никитин метким выстрелом ранил гитлеровского офицера в руку. Еще миг — и офицер на земле: зажат рот, скручены и связаны руки. Задача, казалось, выполнена: пленный в руках наших разведчиков. Но Никитин понимал: немец находился еще на территории, занятой войсками противника, и не менее трудная задача — доставить его в расположение своих войск. В данном же случае восемь советских разведчиков находились днем в тылу врага, совсем рядом с передним краем его обороны. Исчезновение офицера, безусловно, быстро обнаружится, начнутся поиски его, и тогда может произойти то, чего и не ждешь.

Командир группы решил немедленно уходить из этого района в южном направлении, подальше от батареи противника. Используя резко пересеченную местность, разведчики ушли далеко в сторону от батареи и, просидев на опушке леса короткий декабрьский день, вечером благополучно вернулись с пленным в расположение своих войск.

Значительно отличался от предшествующих поисков в целях захвата пленного поиск, который был проведен в 11-м гвардейском стрелковом корпусе разведгруппой, возглавляемой младшим лейтенантом Буряковым, в первой половине декабря 1942 года, когда оборона противника стабилизировалась. Перед фронтом корпуса противник производил перегруппировку своих частей. Имелись данные о переброске на Сталинградский фронт 23-й танковой дивизии и танкового полка «Вестланд» из состава 5-й танково-гренадерской дивизии СС «Викинг». Чтобы уточнить положение частей противника и установить переброску сил врага с Кавказа к Сталинграду, требовался язык. Такую задачу командир 11-го гвардейского стрелкового корпуса и поставил перед разведчиками.

9 декабря командир разведвзвода 10-й гвардейской стрелковой бригады младший лейтенант Буряков получил боевую задачу захватить контрольного пленного. Уяснив задачу, он приступил



к выполнению. Три дня — на подготовку, три часа — на непосредственное выполнение.

Объект поиска не был указан командиру разведывательной группы. В условиях горно-лесистой местности были случаи, когда группа, действующая в тылу противника, получала задачу захватить пленного в определенном районе и ей давалось предварительно несколько объектов для атаки. Командир группы (всегда офицер) в этих случаях сам уточнял объект для нападения уже непосредственно в тылу противника. Так было и на этот раз.

Младший лейтенант Буряков вместе с начальником разведки бригады и офицером разведотдела штаба корпуса с раннего утра 10 декабря и до глубокой ночи тщательно разработал и изучил по карте маршрут в намеченный район. Они выделили специальных наблюдателей и познакомили их с обстановкой на местности, создали подгруппы захвата, прикрытия и обеспечения, провели с ними рекогносцировку местности. Каждому разведчику поставили конкретные задачи, а потом провели тренировочное занятие и к концу дня разработали предварительный план действий разведывательной группы, с которым познакомили всех разведчиков. Были подготовлены и проверены оружие, снаряжение, боеприпасы, продукты питания. Ночью, используя освещение местности вражескими наблюдателями, вели наблюдение и прослушивали у переднего края противника.

Предоставив несколько часов для отдыха, в три часа утра младший лейтенант Буряков поднял разведчиков по тревоге. Потом начальник разведки бригады еще раз проверил готовность разведывательной группы к выступлению на выполнение боевой задачи, знание каждым разведчиком своих обязанностей.

Перед рассветом разведчики вышли по намеченному маршруту. Вели их вместе с командиром группы два местных жителя, хорошо знающие местность и не раз ходившие с разведчиками. К 12 часам дня они вышли на лесистые склоны горы Кадахджин. Командир группы выставил двух наблюдателей, остальным приказал отдыхать. Сам же выбрал удобное место для обзора и изучения обстановки и местности. В 14 часов после двухчасового отдыха поставил перед каждым разведчиком задачу: «Объектом поиска будет часовая на высоте, что прямо перед нами. До наступления темноты всем вести тщательное наблюдение и изучить маршрут движения».

Разведчики в бинокли и визуально, не отрывая глаз, всматривались вдаль, рассматривали соседнюю высоту, расположенную прямо перед ними внизу, и отчетливо различали часового, прогуливавшегося около охраняемого объекта. Ясно было одно: активного движения в районе избранного объекта нет, и можно было действовать смело. Буряков принял решение захватить часового. В подгруппу захвата были выделены разведчики Грачев, Федотов, Попов и Кушнарв. Рядовые Кудря, Востриков и Афонькин прикрывали действия подгруппы захвата. Грачев и Федотов двигались на часового, Попов — слева, Кушнарв — справа. Нападение — одновременно со всех сторон.

Когда разведчики были уже у цели, в нескольких десятках метров от часового, подгруппа захвата была обнаружена другим часовым.

Буряков принял решение не ввязываться в бой, уклониться от схватки и немедленно скрыться в складках местности, а потом лесом отойти в южном направлении в горы. Разведчикам удалось замести следы. Долго еще немцы освещали местность ракетами, но так и не обнаружили путь отхода. Разведчики, отдохнув в горах, с утра 12 декабря снова начали искать и изучать объект для захвата пленного. Важно, что они нашли хороший, не прикрытый врагом путь через его передний край обороны.

Выбрав выгодное для наблюдения место, организовав круговую оборону, разведчики весь следующий день вели наблюдение, отыскивая наиболее выгодный объект для нападения и пути выхода от него к переднему краю. И только тогда, когда были разведаны, осмотрены пути подхода к объекту и отхода, выхода к переднему краю, изучен в непосредственной близости объект, командир разведгруппы принял решение: «Пленный сегодня вечером будет захвачен засадой на тропе между блиндажами, расположенными на скатах впереди лежащих высот. Отход с пленным — по старому маршруту. Состав подгрупп — прежний. Я нахожусь вместе с подгруппой захвата. Подгруппу прикрытия возглавит рядовой Кудря. Выдвижение к месту засады — после сигнала с нашего переднего края: три красные ракеты. Сигнал дают наши товарищи из местных жителей Юра и Леня, которые сейчас выходят в обратный путь по указанному им маршруту и от командира обороняющейся на этом участке роты дают установленный сигнал, сообщают ему о начале действий разведчиков по захвату пленных, предупреждают об этом и начальника разведки бригады, который держит связь с артиллеристами».

Около 20 часов 12 декабря над передним краем нашей обороны взметнулись ввысь три красные ракеты. Это — сигнал к действию. Путь свободен. И разведчики начали выдвижение ближе к переднему краю обороны противника. Но на этот раз не с фронта, а из тыла врага. Скрытно от противника они вышли к тропе, по которой бродили солдаты противника, и залегли, замаскировавшись в кустарниках.

Вот где нужны человеку нервы, крепкие нервы и выдержка. Прошел час, другой, а на тропе, у которой лежали разведчики, враг не появлялся. Руки и ноги у бойцов стали коченеть. Тело дрожало от холода. Декабрь месяц давал о себе знать. А согреться в этих условиях было невозможно. Малейшее движение, неосторожность, кашель могли выдать разведчиков, сорвать выполнение боевого приказа. Но смельчаки терпеливо ждали, зная, что придет скоро минута, ради которой они рискуют жизнью, переносят столько невзгод, опасностей.

А время все шло. Минуты казались часами. Потихоньку закрадывалось сомнение: появится ли кто-либо на этой злосчастной тропе? А вдруг движение по ней только днем? Тогда надо думать о новом варианте. Ночь была на исходе. Вот-вот наступит рассвет, а враг все не появлялся. Немцы, выставив часовых, спали в блиндажах. Периодически только взлетали в небо осветительные ракеты, да «дежурные» пулеметчики то и дело — то тут, то там — пускали снап трассирующих пуль в сторону долин. И все снова замирало. Только около 6 часов утра из блиндажа, ближе всех расположенного к разведгруппе, вышли два солдата с автоматами и направились по тропе в сторону засады. Сразу исчезла усталость. Казалось, стало теплее. Радостно вздохнули разведчики. То, ради чего они пришли, вот-вот свершится. Вся пятерка во главе с Буряковым приготовилась к прыжку. Немецкие солдаты уже совсем рядом и через несколько десятков шагов войдут в кольцо разведчиков, которые в таких случаях в какой-то мере напоминают тигра, приготовившегося к прыжку на свою жертву.

«Хенде хох!» — эти слова младшего лейтенанта послужили сигналом к прыжку разведчиков на фашистов и означали неумолимый приказ немцам поднять руки вверх. (Все разведчики, а офицеры и сержантский состав обязательно, были обучены знанию отдачи на немецком языке таких команд, как «Руки вверх», «Сдавайся», «Выходи», «За мной», «Встать», «Вперед» и т. д. А перед выходом в разведку начальник разведки проверял знание этих команд всеми разведчиками.) Все это произошло так быстро, что оба фашиста не успели ни схватиться за оружие, ни поднять рук: времени не хватило. Разведчики накинули на этот раз на головы пленных мешки,





обезоружили и немедленно потащили их в южном направлении, в сторону маршрута, по которому должны возвращаться в расположение своих войск.

На сборном пункте, как и было условлено, когда собралась вся восьмерка отважных разведчиков, командир разведгруппы поставил новую задачу. Она была более сложная и более продолжительная. Надо было днем пробраться с двумя пленными через передний край обороны противника. И Буряков решил разбить разведгруппу на три подгруппы: Кудря и Востриков — парный головной дозор, прокладывающий путь группе; Грачев, Федотов, Попов во главе с командиром группы Буряковым — подгруппа сопровождения пленных; Кушнарев и Афонькин — подгруппа прикрытия.

В таком боевом порядке в 7 часов утра, когда уже наступил рассвет, разведчики двинулись на юг и скрылись в глубине гор, используя для скрытного продвижения складки местности и кустарник, а далее вне дорог и троп по азимуту тем же способом, как они шли в тыл противника. В 11 часов 13 декабря в полном составе разведгруппа благополучно прибыла в расположение боевых порядков наших войск.

Усталые, но радостные, наши разведчики только сейчас догадались посмотреть, что за языков они притащили. В одной из землянок на НП командира стрелковой роты освободили они немцев от мешков. Языками оказались обер-ефрейтор и ефрейтор — то, что и требовал командир корпуса. Обоих эсэсовцев быстро доставили в штаб корпуса, где пленные дали исключительно ценные сведения.

А через пять дней начальник разведки 11-го гвардейского стрелкового корпуса гвардии майор Котляревский доложил начальнику разведки армии: «Приказом по войскам 11 гв. СК за № 065 от 18. 12. 42 года командир РГ гв. мл. лейтенант Буряков награжден орденом Красной Звезды. Разведчики Грачев В. И., Федотов М. С., Попов А. С., Кушнарев М. П., Кудря В. Л., Востриков А. Г., Афонькин В. И. награждены медалями «За отвагу» и «За боевые заслуги». Всем разведчикам командир корпуса объявил благодарность».

Или вот еще один пример поучительного поиска разведгруппы 1135-го стрелкового полка 30-й стрелковой дивизии под командованием сержанта Никитина в районе горы Ламбина.

Несмотря на сложность обстановки на переднем крае обороны противника, советские разведчики проникли в тыл противника днем и успешно выполнили поставленную задачу. Используя резко пересеченную местность, густые заросли лиственных лесов и колючие кустарники, в специальном обмундировании они пробрались в расположение врага вне дорог и даже вне горных троп, туда, где их не мог ждать противник. Правда, было затрачено двое суток, чтобы изучить обстановку, характер местности и поведение противника в районе предстоящего поиска, пути скрытного подхода и отхода разведывательной группы.

Каждой подгруппе (а их было три: захвата — 8 человек, поддержки — 6 человек и обеспечения — 4 человека) и каждому разведчику



непосредственно на местности были поставлены определенные задачи. Начальник разведки полка капитан Иванов вместе с сержантом Никитиным неоднократно проводили тренировочные занятия. Все разведчики с двух наблюдательных пунктов в течение нескольких часов изучали местность в районе поиска и путь движения к нему. Каждым участником поиска был составлен и заучен на память азимут движения разведывательной группы. Группа на вооружении имела 10 пистолетов-пулеметов ППШ и 8 карабинов обр. 1938 года. У каждого разведчика были две — три ручные гранаты, в том числе на группу — около десятка противотанковых.

Наконец передний край обороны врага позади. Разведчики приблизились к намеченному объекту на расстояние 100–150 метров. (Противник в непогоду поспешно сооружал по всему фронту различные укрытия от дождя. Строительство подобного укрытия и было избрано объектом нападения разведгруппы.) Командир разведгруппы Никитин еще раз уточнил всем подгруппам задачи по одному из разработанных вариантов, по которым тренировались накануне, указал рубеж атаки для подгруппы захвата. Осталось продвинуться еще несколько десятков метров и атаковать противника. Но опять возникло непредусмотренное. В этот день на объекте работала большая группа немецких солдат, а не два-три человека, как в прошлые дни. Взять в плен всю группу невозможно. И тогда Никитин смело изменяет свое прежнее решение: основную массу солдат противника уничтожить огнем, оставшихся в живых взять в плен.

Скрытно, где ползком, а где — согнувшись, маскируясь в кустарнике, подгруппа захвата подобралась вплотную к объекту нападения. Немцы работали старательно: дождь заставлял быстрее закончить укрытие от непогоды. Автоматы и винтовки были накрыты плащ-палатками. Часовых не было. Тыл есть тыл: беспечности всегда больше, чем на переднем крае обороны.

— Огонь! — тихо скомандовал Никитин. Мгновенно раздался треск автоматов. В фашистов полетели гранаты. Солдаты, оставшиеся в живых, бросились в панике бежать, но меткие пули разведчиков разили их наповал. А потом

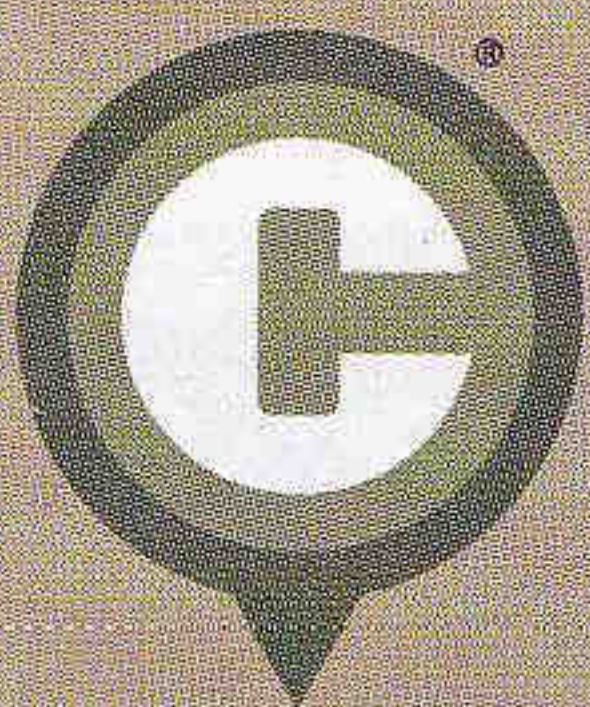
бросок всей группы к объекту. Один немец в руках смельчаков. Троице все-таки удалось скрыться в складках местности. Основная же масса солдат противника была уничтожена. Вся схватка продолжалась лишь 6 минут. А разведчики вернулись с пленным, трофеями и целой папкой документов, вернулись без потерь и раненых.

Много удачных поисков в горах, несмотря на сложность обстановки, было проведено на Кавказе, непосредственно на переднем крае. Так, например, командиру разведвзвода 395-й стрелковой дивизии младшему лейтенанту Тихонову было приказано захватить пленного на западных скатах горы Кочканова. Поучительно то, что младший лейтенант Тихонов с разведгруппой, состоявшей из 26 человек (подгруппа захвата — 7 человек, остальные 19 — прикрытие и обеспечение поиска), настолько тщательно изучил путь подхода к избранному для нападения дзоту и так искусно использовал горно-лесистую местность, что разведчики подгруппы захвата Третьяков, Вдовин, Филатов и другие подошли незаметно прямо к дзоту, у входа которого, склонившись на ручной пулемет, дремал вражеский пулеметчик.

Это произошло так. Подобравшись ползком к пулеметчику на 3–4 метра, разведчики настолько быстро и неожиданно набросились на него, что фашист не успел даже крикнуть. И, не дав ему опомниться, отважные разведчики потащили фашиста. Только услышав, видимо, шорох, выскочили гитлеровцы из дзота. Но было уже поздно. Пулемет остался без пулеметчика. Взлетела ввысь осветительная ракета. Разведчики вместе с пленным залегли. Подгруппа прикрытия своим огнем подавила огонь вражеского пулемета. Пленный благополучно был доставлен в ту же ночь в штаб 395-й стрелковой дивизии.

Войсковые разведчики, по заданию командования Северо-Кавказского фронта действовавшие на территории, временно оккупированной противником, провели множество дерзких операций в тылу противника. В боях за Кавказ отличились разведчики из разведывательной роты 74-й стрелковой дивизии 12-й армии: командир разведывательного взвода лейтенант Сироджеддин Валиев и его подчиненные — разведчики рядовой М. Бурдженадзе и рядовой Тулеген Кошкинбаев; командир разведывательно-диверсионного отряда 56-й армии старший лейтенант Ф. Е. Стуль; разведчики из разведроты 395-й стрелковой дивизии 56-й армии старший лейтенант В. Д. Пономарев и рядовой С. Г. Медведев, а также многие другие. Они проводили операции, в ходе которых добывали ценные сведения о противнике, захватывали в плен немецких офицеров, взрывали мосты через горные реки, уничтожали командные пункты противника, его узлы связи, склады и боевую технику. Подводя итоги битвы за Кавказ, Маршал Советского Союза А. А. Гречко писал уже после войны: «... Боевые действия на Кавказе подтвердили важность создания специально подготовленных и вооруженных отрядов для действий в высокогорной зоне. Поэтому в ходе боев в горно-лесистой местности серьезное внимание уделялось смелым и дерзким действиям мелких подразделений. Важную роль играли небольшие диверсионно-истребительные отряды, которые засылались в тыл противника...»





**СЕКРЕТНАЯ  
ТОЧКА**

# «СЕКРЕТНАЯ ТОЧКА» ОБНАРУЖЕНА В БАЛАШИХЕ



## ПРИГЛАШАЕМ ПОСЕТИТЬ

Торговая сеть «СЕКРЕТНАЯ ТОЧКА» продолжает успешно развиваться — в феврале открылся наш магазин в городе Балашиха. Торговый центр «ИДЕЯ» удобно расположен на шоссе Энтузиастов, в двух километрах от МКАД. Концепция магазина «СЕКРЕТНАЯ ТОЧКА» создавалась в расчете на максимальное удобство выбора для покупателей. Посетители оценят легкий доступ к любой модели, комфортные условия для примерки и тестирования, а также квалифицированные консультации продавцов.

## ЧЕМ ТОРГУЕМ

В ассортименте магазина представлена вся продуктовая линейка обуви «ФАРАДЕЙ». Это военная, полевая, повседневная обувь, мужская и женская



модельная обувь, фирменные модели для активного отдыха, и, конечно же, специальная обувь для экстремальных погодных и климатических условий.

Продукция ЗАО «Компания «ФАРАДЕЙ» имеет заслуженно высокую репутацию благодаря своей надежности, удобству, высокому качеству, а также использованию новейших материалов и технологий в производстве обуви.

Помимо обуви в магазине «СЕКРЕТНАЯ ТОЧКА» представлены сопутствующие товары от лучших отечественных и зарубежных производителей — военная экипировка для спецназа, одежда, средства защиты и аксессуары для охоты, активного отдыха и экстремальных видов спорта.

## АКЦИИ И РАСПРОДАЖИ В «СЕКРЕТНЫХ ТОЧКАХ»

В магазинах «СЕКРЕТНАЯ ТОЧКА» действует наша постоянная акция: скидка 5% на весь ассортимент обуви и одежды при предъявлении удостоверения Министерства обороны, МВД, ФСБ, ФСО и МЧС России.

В марте наших покупателей ожидает приятный сюрприз — распродажа зимней коллекции. Значительно снижены цены на модели профессиональной линейки, а также на многое другое.

## ПРОВЕРЕНЫ В ДЕЛЕ

Гордость зимней коллекции «ФАРАДЕЙ» — собственная разработка компании — модели с мембраной GORE-TEX® для выполнения задач в экстремальных климатических условиях. В их числе ботинки с высокими берцами для низких температур (модели 089 и 517) T -35 °C и ботинки горные (модель 403) T -35 °C, которые использовались при выполнении боевых задач в горах Кавказа.

Вся обувь проверена на износостойкость и пригодность к эксплуатации в условиях выполнения боевых задач. Регулярно проводятся испытания на территории учебных центров совместно с военнослужащими отрядов



специального назначения. Модели успешно прошли интенсивные тесты в лесистой местности с высоким снегом, на ОШП, при отработке задач высотной подготовки на здании и в действиях на боевой технике.

## АДРЕСА МАГАЗИНОВ

### «СЕКРЕТНАЯ ТОЧКА» — Теплый Стан

г. Москва,  
Новоясеневский пр-т, 2 А, стр. 1,  
ТЦ «ТВИН ПЛАЗА», 2-й этаж  
Режим работы:  
Ежедневно с 10:00 до 22:00  
Без перерывов и выходных  
Тел.: +7 (495) 987 16 88

### «СЕКРЕТНАЯ ТОЧКА» — Балашиха Новый магазин!

Московская область, г. Балашиха,  
мкрн. ЦОВБ, д. 20, Б, ТЦ «ИДЕЯ», 2-й этаж  
Режим работы:  
Ежедневно с 10:00 до 21:00  
Без перерывов и выходных  
Тел.: +7 (499) 962 41 45

[WWW.SECRETPOINT.RU](http://WWW.SECRETPOINT.RU)

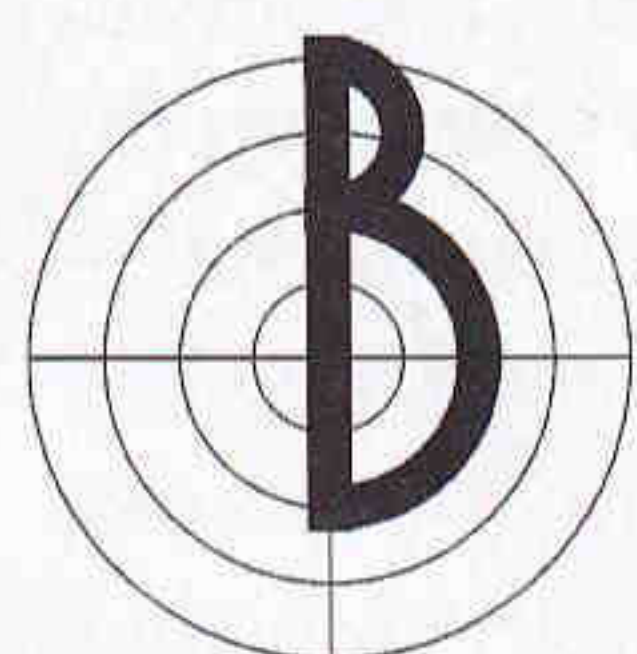




Александр ШИРОКОРАД  
Фото из архива автора



# ТАЙНЫ ЯЛТИНСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ



В ФЕВРАЛЕ 2013 г. исполнилось 68 лет со времени проведения Ялтинской конференции, когда Большая тройка — Сталин, Черчилль и Рузвельт — определили почти на полвека границы и внутреннее устройство Европы. Благодаря решениям Ялтинской конференции Европа в последующие 45 лет жила без войн.

Сейчас модно судачить о деталях обсуждения политических проблем в Ялте. Я же ограничусь техническим обеспечением конференции.

Переговоры о проведении встречи Большой тройки начались еще поздней осенью 1944 г. Президент США предлагал в качестве места проведения конференции Северную Ирландию, Кипр, Афины и Мальту. Британский

премьер, в свою очередь, называл Александрию и Иерусалим. Однако Сталин был непреклонен — только Южный берег Крыма! Тогда союзники выразили серьезную озабоченность в связи с безопасностью их лидеров в Крыму. Ведь полуостров был полностью освобожден от немцев лишь 9 мая 1944 г., и там могла остаться «вражеская агентура».

Сталин ответил весьма категорично — советское правительство гарантирует полную безопасность проведения конференции. В ходе войны Сталин выполнил все свои обещания союзникам, и теперь им пришлось согласиться.

В связи с этим возникают два весьма любопытных вопроса. Во-первых, знали ли Черчилль и Рузвельт о выселении крымских татар, проведенном с 18 по 20 мая 1944 г.? Этот вопрос

постоянно поднимают наши либералы, но внятного ответа они не дают. Я же утверждаю, что оба западных лидера были в курсе выселения татар и не делали никаких возражений по сему поводу.

Кстати, ни англичане, ни американцы не препятствовали диким расправам «партизан последнего дня» над всеми, кто сотрудничал с немцами или даже подозревался в оном во Франции в зонах, контролируемых военной администрацией союзников. Там женщин, обвиняемых в любовной связи с немцами, водили голыми по улицам городов и сел, били и зачастую убивали. В подобной ситуации возмущаться по поводу крымских татар, отправленных в Среднюю Азию в сопровождении медперсонала, и которым на месте предоставлялись ссуды и трудоустройство, было бы, мягко говоря, неуместно.

Прочитую совершенно секретный доклад Серова и Кобулова наркому НКВД Лаврентию Берии: «Выселено всего 180 014 чел., погружено в 67 эшелонов... Всего за время операции изъято: минометов — 49, пулеметов — 622, автоматов — 724, винтовок — 9888 и боепатронов — 326 887 шт.».

Это вооружение примерно двух стрелковых дивизий военного времени (без артиллерийских полков). Но чекисты три дня занимались выселением татар, а не поисками оружия по схранам. Понятно, что минометы держали дома только не очень умные персонажи. Риторический вопрос, сколько всего вооружения было у крымских татар?

Второй вопрос еще более любопытный — что стало с Приморской армией, которая совместно с другими армиями освобождала Крым и Севастополь? Как уже говорилось, последние немцы сдались на мысе Херсонес 9 мая 1944 г. А 20 мая того же года Приморская армия выводится из состава 4-го Украинского фронта и подчиняется непосредственно Ставке.





Обычно так делали, когда армия должна была выполнять какое-то специальное задание. Но Приморская армия не только до конца войны оставалась в Крыму, но и после 9 мая 1945 г. продолжала там стоять, а позже стала базой для организации Таврического ВО.

Наши военные историки пишут, что Приморская армия по май 1945 г. «обороняла побережье Крыма». Эта фраза кочует из издания в издание и ни у кого не вызывает вопросов. Увы, я один непонятливый и задаю вопрос — от кого?

Татары, как сказано выше, 20 мая 1944 г. уже выселены. В августе — сентябре 1944 г. Румыния и Болгария были заняты советскими войсками и объявили войну Германии. Все германские суда на Черном море были потоплены или пленены.

9 сентября 1944 г. ГКО объявил о прекращении боевых действий на Черном море, то есть с этого времени все побережье Черного моря — союзники по антигитлеровской коалиции плюс Турция, занявшая позицию благожелательного нейтралитета к СССР.

В Крыму дислоцировался Черноморский флот, включая части морской пехоты. Восстанавливались старые и строились новые береговые батареи. В Крыму с апреля 1944 г. находились большие силы войск НКВД. Возникает вопрос: что же там делала Приморская армия, в которую входило 3 корпуса, 2 отдельные дивизии, 2 отдельные морские стрелковые бригады, 57-й отдельный зенитный дивизион ПВО, танковые и зенитные части?

На западе шли тяжелые бои. Не то что дивизия, каждый батальон был на счету. А тут перwokлассно вооруженная армия, закаленная в боях на Кавказе и в Крыму, загорает на ЮБК?

А может, Сталин в мае 1944 г. уже планировал конференцию в Ялте, для охраны которой он и оставил Приморскую армию? Да нет, конечно, в мае 1944 г. о конференции в Ялте никто и не думал. Да и не нужна Приморская армия для охраны Большой тройки. И, обратим внимание, Приморская армия осталась в Крыму и после окончания конференции.

Рискну предположить, что Сталин планировал проведение какой-то большой операции на Черном море. Нетрудно догадаться, что это могли быть Проливы. Это единственное разумное объяснение «великого стояния» Приморской армии в Крыму. Надо ли объяснять, что если план этой операции не уничтожен до сих пор, то он не увидит свет при жизни всех моих читателей.

Но вернемся к проведению конференции. 8 января 1945 г. вышел приказ № 0028 наркома внутренних дел СССР Л. П. Берии «О специальных мероприятиях по Крыму». Для осуществления мер безопасности, утвержденных этим приказом, был создан специальный штаб, который возглавил замнаркома внутренних дел комиссар государственной безопасности 2 ранга С. Круглов. В состав руководства штаба вошли первый заместитель начальника 6-го Управления НКГБ СССР комиссар госбезопасности 3 ранга Н. С. Власик (начальник личной охраны Сталина) и начальник ПВО Крыма генерал-лейтенант А. Г. Лавринович.

Для обеспечения безопасного проведения встречи были привлечены тысячи советских, американских и британских сотрудников служб охраны и безопасности, а также корабли и авиация Черноморского флота и ВМС США и Англии. Со стороны США в охране президента участвовали подразделения морской пехоты.

Спецслужбы трех стран назвали встречу Большой тройки операцией «Аргонавт».

Замечу, что в прессу сообщения о конференции попали лишь после 15 февраля 1945 г. Союзные правительства Франции, гоминьдановского Китая и других стран также узнали о конференции и ее решениях постфактум.

27 января 1945 г. нарком Берия в докладной записке Сталину предложил использовать для приема высоких гостей аэродром Саки в 65 км северо-западнее Симферополя. Сакский аэродром был построен еще в 1930-е годы. С ноября 1941 г. по середину 1942 г. германские инженерные части построили две взлетно-посадочные полосы длиной в 1400 м и 1000 м из железобетонных шестигранных плит со стороной 1,3 м.

## **[ Сталин пообещал Черчиллю посещение могилы его деда герцога Мальборо, убитого в ходе Крымской войны в сражении под Балаклавой ]**

На случай закрытия туманом Сакского аэродрома в качестве запасных планировалось использовать аэродромы: Сарабуз (Крым), Геленджик (район Туапсе) и Одесса.

Для заправки самолетов в Саки было доставлено 1500 тонн авиабензина Б-100 и необходимое количество авиамасел.

20 января 1945 г. Сакский аэродром осмотрел американский генерал Хилл. По его оценке, «аэродром полностью подготовлен к приему самолетов американской и английской делегаций, а отдельные помещения обеспечивают нужды летного состава».

ПВО аэродрома Саки составляли 155 зенитных орудий, в том числе семь батарей 85-мм пушек, две батареи 40-мм автоматов Веккерса, четыре взвода 37-мм автоматов. Управление огнем

обеспечивали РЛС «РУС-2» и станция орудийной наводки СОН-2.

Батареи ПВО аэродрома были рассчитаны на ведение семислойного огня на высоту до 9000 м, прицельного огня — на высоту 4000 м и заградительного огня — на расстояние до 5 км до аэродрома.

Истребительная авиация ПВО Сакского аэродрома состояла из 32 самолетов, из них — 6 ночных истребителей «Китихаук».

Кроме того, на аэродроме Сарабуз базировались два полка истребительной авиации в составе 55 самолетов Як-9 ПВО страны, которые могли быть использованы и для защиты аэродрома Саки.

Для усиления противовоздушной обороны аэродромов Саки и Сарабуз командование ВВС ВМФ вызвало из других авиачастей 90 истребителей и полк защитной артиллерии в составе 24–85-мм пушек и 30 пушек мелкокалиберной зенитной артиллерии.

Выбор Ялты для проведения конференции был обусловлен множеством больших и малых

причин. Так, Сталин пообещал Черчиллю посещение могилы его деда герцога Мальборо, убитого в ходе Крымской войны в сражении под Балаклавой.

Крайне важным фактором было наличие в Крыму большого числа красивых и уютных дворцов, в которых можно было разместить участников не одной, даже трех-четырех Ялтинских конференций. Еще 21 декабря 1920 г. Ленин в Москве подписал декрет о превращении Крыма во всесоюзную здравницу. Так, весной 1925 г. в императорском дворце в Ливадии был открыт санаторий для крестьян, поначалу всего на 330 коек.

И вот царские дворцы, а также санатории советской постройки, которые немецкие оккупанты не успели разрушить, были отданы для







размещения делегаций США и Англии, а также их обслуживающего персонала.

Для проведения самой конференции был выбран большой и удобный Ливадийский дворец, построенный в 1908–1911 гг. для отдыха семьи Николая II.

Поскольку президент Рузвельт не мог передвигаться самостоятельно, ему были отведены помещения в самом Ливадийском дворце.

Черчиллю была предоставлена резиденция в «английском стиле» — дворец графа Воронцова в Алушке.

Резиденцией Сталина стал Юсуповский дворец в Кореизе. Этот дворец был построен в стиле модернизированного итальянского ренессанса талантливым архитектором Н. П. Красновым.

Однако выбор резиденции Сталина и Молотова был обусловлен не красотой дворца, а наличием огромного винного подвала, вырубленного глубоко в скальном грунте. Нет, нет, ни Иосиф Виссарионович, ни Вячеслав Михайлович не злоупотребляли спиртным в ходе конференции. Подвал после небольшой переделки стал... бомбоубежищем, недоступным для любых бомб люфтваффе.

Утверждения о том, что Сталин-де спал только в бункере на железной кровати, высосаны из пальца. Сталин отдыхал исключительно в большой спальне на втором этаже дворца.

Что же касается вина, то в Крыму оно было в избытке. Дело в том, что еще 9 апреля 1944 г. командующий германскими войсками в Крыму генерал Енеке издал приказ об уничтожении различного имущества при отступлении германских войск. Согласно приказу, разрушению подлежали железные дороги, гавани, аэродромы, средства связи и т. д.

В том же приказе говорилось: «Алкогольные напитки не уничтожать, а оставить русским. Практика показывает, что, когда они захватывают такие трофеи, их наступление замедляется».

Исполняя приказ, фашисты оставили нетронутыми все винные погреба Южного берега Крыма. Однако наши бдительные чекисты сорвали коварный замысел врага. Срочно на базе 95-го ордена Ленина полка НКВД была создана специальная маневренная группа, которая еще до подхода частей Красной армии захватили погреба винкомбината «Массандра» и ряд

других погребов винсовхозов. Затем «маневренная группа в течение месяца выполняла задачу по охране винных погребов» от частей Приморской армии и партизан. Только в Массандре бойцы НКВД спасли 1 миллион (!) литров высококачественного вина.

Рузвельт почти не пил вина, Черчилль предпочитал 10-летний армянский коньяк «Двин» крепостью 50 градусов, но члены американской и британской делегаций, а также их охрана и обслуживающий персонал с большим усердием поглощали спасенные чекистами крымские вина.

Советская делегация прибыла поездом из Москвы в Симферополь 1 февраля 1945 г. Сталин на машине сразу отправился на ЮБК, а Молотов остался встречать американскую и английскую делегации.

Президент США и премьер-министр Великобритании вылетели в Крым с Мальты в ночь на 3 февраля разными самолетами. Всего в этот день в Саках произвели посадку 30 транспортных самолетов и 36 истребителей эскорта. На протяжении всего перелета самолеты поддерживали радиосвязь с Крымом, каждого в определенной точке над Черным морем встречали советские истребители и сопровождали

до самого аэродрома. Затем разворачивались и летели за следующим — и так более четырех часов. Первым прибыл Черчилль, через час — Рузвельт.

На авиатрассе от порта Бургас до крымского побережья у Сак были расставлены десятки кораблей, катеров и даже подводных лодок Черноморского флота для того, чтобы в случае аварии самолета немедленно приступить к спасению пассажиров.

586 английских и американских летчиков были размещены в корпусах Сакского клинического санатория им. Н. И. Пирогова. Там 4 февраля силами персонала санатория (в основном женского) был устроен большой концерт для летчиков. Проводились танцевальные вечера.

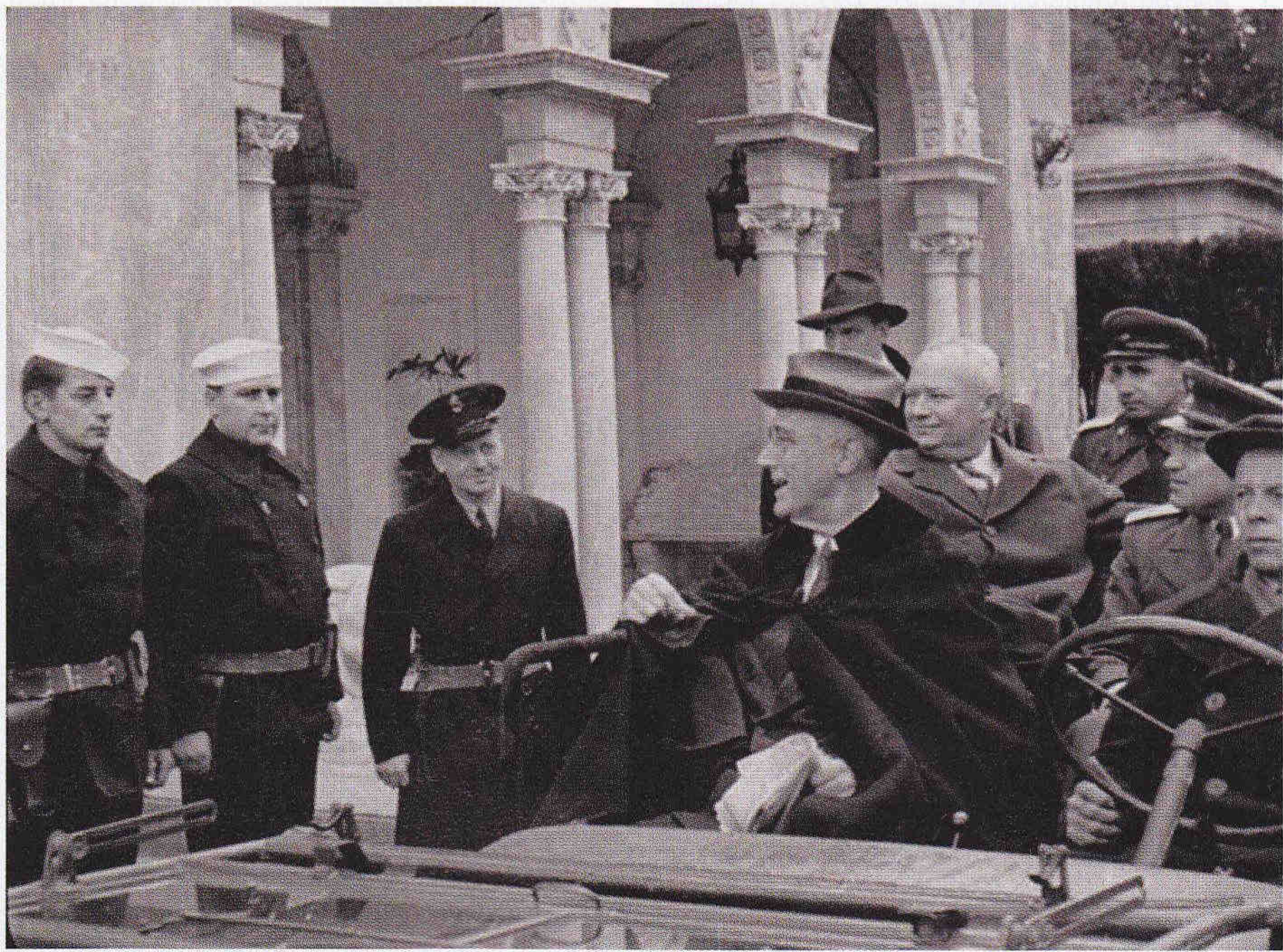
ПВО района Ялты в ходе проведения конференции обеспечивали семьдесят шесть 85-мм зенитных пушек, 120 зенитных автоматов калибра 40–37 мм, 99–12,7-мм пулеметов. Любой самолет, появившийся над районом проведения конференции, должны были немедленно сбивать.

Стоянкой американских и английских кораблей и судов стал Севастополь, где были созданы запасы топлива, питьевой и котельной воды, приведены в должное состояние причалы, маяки, навигационное и противолодочное оборудование, проведено дополнительное траление в бухтах и по фарватеру, подготовлено достаточное количество буксиров. Аналогичные работы были проведены в ялтинском порту.

На горизонте у Ялты постоянно маячил крейсер «Ворошилов». Нужды в нем никакой не было. Но он демонстрировал мощь Черноморского флота и оживлял морской пейзаж.

Руководство охраной конференции осуществлялось 6-м Управлением (Управление охраны руководящих кадров партии и правительства) НКГБ, которое направило в Крым специально подготовленных для несения охраны 500 офицеров.

Около 1200 человек оперативных сотрудников НКГБ, прибывших в Крым из Москвы и других крупных городов, занимались





контрразведывательным обеспечением работы конференции.

Для непосредственного обеспечения охраны и безопасности участников конференции весь район их пребывания и передвижения был разбит на пять оперативных секторов: Саки — Симферополь, Симферополь, Симферополь — Алушта включительно, Алушта — Ялта — Байдарские ворота включительно, Байдары — Севастополь. Для регулирования движения на дорогах по всему маршруту указанных секторов был задействован специальный батальон, присланный из Москвы. Охрана шоссейных дорог была организована личным составом семи контрольно-пропускных пунктов численностью 1800 сотрудников, 783 оперативных сотрудников и 10 переводчиков.

При проезде автомобильных кортежей делегаций, участвовавших в конференции, по всей трассе их следования прекращалось все остальное движение, из жилых домов и квартир, выходящих на трассу, были выселены жильцы, а их место заняли сотрудники госбезопасности.

Для охраны конференции, в дополнение к находившемуся до этого в Крыму на постоянной основе 290-му Новороссийскому мотострелковому полку войск НКВД СССР, были направлены еще несколько полков войск НКВД, в том числе 1-й и 2-й мотострелковые полки 1-й отдельной мотострелковой дивизии особого назначения имени Ф. Э. Дзержинского войск НКВД СССР, отдельный полк специального назначения войск НКВД СССР, 281-й стрелковый полк внутренних войск НКВД СССР (отдельные подразделения), 32-й пограничный полк войск НКВД СССР по охране тыла действующей Красной армии, мотоциклетный отряд (120 человек), батальон военных регулировщиков и несколько бронепоездов войск НКВД СССР, а также пять рот войск правительственной связи НКВД СССР.

Для охраны Сталина вместе с советской делегацией в Юсуповском дворце в поселке Кореиз было выделено 100 сотрудников госбезопасности и батальон войск НКВД.

Для зарубежных делегаций, прибывших с собственной охраной и службами безопасности, советской стороной была выделена внешняя охрана и коменданты для занимаемых ими помещений. В распоряжение каждой иностранной делегации выделялись советские автомобильные подразделения. И эта мера оправдала себя.

Среди американской охраны особо выделялся один из телохранителей Рузвельта. Это был негр двухметрового роста. Он носил Рузвельта вместе с коляской по лестницам.

Во время выездов президента из Ливадийского дворца телохранители пересаживали Рузвельта из инвалидной коляски на переднее кресло открытого автомобиля «Виллис». Однажды по халатности они неплотно закрыли специально сконструированные для парализованного Рузвельта опорные двери, которые при движении по серпантину неожиданно распахнулись, и высокопоставленный пассажир стал вываливаться.

От неминуемой гибели Рузвельта спас его советский водитель — лейтенант государственной безопасности (занимаемая должность — шофер-разведчик 1-й категории) Федор Ходаков.



Он мгновенно отреагировал на нештатную ситуацию и, не отрываясь от руля одной рукой, другой ухватил за одежду выпадавшего из автомобиля президента и втащил его назад в машину.

Для облегчения обеспечения режима безопасности часть персонала делегаций разместились на кораблях союзников, стоявших на рейдах Ялты и Севастополя.

На территориях вокруг дворцов, где располагались делегации, был введен строжайший пропускной режим. Вокруг дворцов устанавливались два кольца охраны, а с наступлением темноты организовывалось третье кольцо, где патрулировали пограничники со служебными собаками.

Парк вокруг Ливадийского дворца огородили четырехметровым забором. На парковых дорожках появилась охрана, переодетая в штатское, изображая садовников, подрезающих деревья. На ялтинский внешний рейд вышло шесть кораблей.

Во всех дворцах были организованы узлы связи, обеспечивающие связь с любым абонентом, и ко всем станциям были прикреплены сотрудники, владеющие английским языком (не считая штатных иностранных специалистов).



На конференции хозяином был Сталин. Ему удалось добиться почти всех поставленных целей. Конечно, генсек был умным и проницательным политиком, но огромную роль в успехе советской дипломатии сыграли военные и разведчики.

12 февраля 1945 г. Красная армия перешла в решительное наступление на 700-километровом фронте от Немана до Карпат. Ну а что касается союзников, то они в декабре 1944 г. понесли тяжелые потери в ходе немецкого контрнаступления в Арденнах. В итоге 6 января 1945 г. Черчилль обратился к Сталину с письмом, в котором буквально умолял его начать наступление на Восточном фронте.

В свою очередь, Черчилль перед конференцией решил погугать «дядю Джо», уничтожив большой немецкий город Дрезден. Английская и американская разведки прекрасно знали, что все без исключения зенитные орудия ПВО Дрездена сняты с позиций и отправлены на Восточный фронт для использования в качестве противотанковых пушек, а само население Дрездена за счет беженцев увеличилось почти в 3 раза. Именно эти два фактора обусловили выбор Дрездена в качестве мишени.

Но в планы премьера вмешалась погода, и тотальная трехдневная бомбардировка Дрездена стратегической авиацией Англии и США началась лишь в ночь с 13 на 14 февраля, то есть после окончания конференции. Любопытно, что к 13 февраля советские танковые корпуса находились всего в 80 км от Дрездена.

Позже англичане будут врать, что разбомбить Дрезден их просил Сталин на Ялтинской конференции. Ни Сталин, ни иной советский военачальник не обращался к союзникам с такой просьбой.

Ну а вторым фактором, обеспечивавшим дипломатическую победу Сталина, стали блестящие действия советских разведчиков и контрразведчиков.

Из книги Кристофера Эндрю и Олега Гордиевского «КГБ»: «Столь же значительным было преимущество Сталина и в разведданных. НКВД имел двух надежных агентов в министерстве иностранных дел Великобритании — Дональда Маклина в посольстве в Вашингтоне, имевшего возможность сообщить об англо-американских

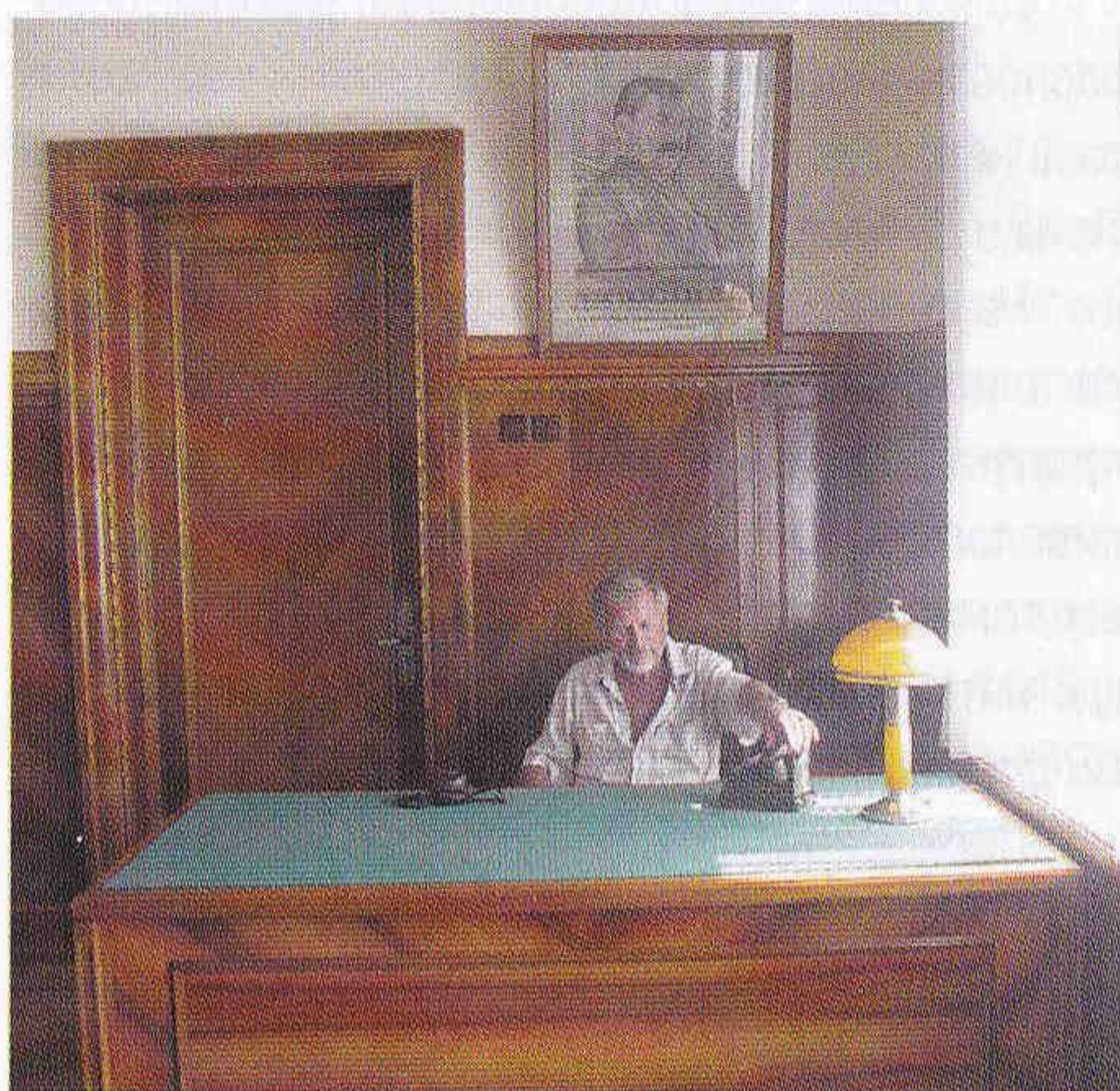




переговорах до конференции, и Гая Берджеса, который в 1944 году перешел из Би-би-си в Управление информации министерства иностранных дел. Основной источник НКГБ в Государственном департаменте Элджер Хисс вошел в состав ялтинской делегации. Будучи с конца 1944 года заместителем директора отдела специальных политических акций, он непосредственно занимался подготовкой конференции... Американцев поместили в бывший царский Летний дворец в Ливадии, а англичан — в двадцати минутах езды в Воронцовский дворец. В обеих резиденциях была установлена система подслушивания. Американцы, похоже, вообще не принимали никаких мер предосторожности».

С авторами можно согласиться, за исключением последней фразы. Среди сопровождающих Рузвельта и Черчилля контрразведчиков было более чем достаточно.

«Была у них, в частности, система поиска встроенных микрофонов, но старого типа. Наши



подслушивающие системы, более совершенные на то время, на них просто не реагировали. Достаточно сказать, что ни в Тегеране, ни в Ялте ни одного случая вскрытия наших устройств не было. Но, конечно, в наивности наших союзников я бы не мог упрекнуть. Все помещения

тщательно проверялись и американцами, и англичанами, прекрасно знали они от своих спецслужб, что нежелательно вести в них какие-то непредназначенные для чужих ушей разговоры, но, как подсказывает практика, такие рекомендации всегда остаются рекомендациями, и не больше. Как бы ни следили за своей речью члены иностранных делегаций, что-то помимо их воли проскакивало так или иначе. Так было и тогда, когда они оставались в своих помещениях, и на прогулках».

Мало того, американские и английские агенты постоянно оставляли своих «клопов» в помещениях, где проходила конференция, да и почти везде, куда их пускали. Однако сотрудники НКВД их оперативно обнаруживали. «Но никогда официально об этом не заявляли. Как правило, точно так же поступали и союзники. Считалось: установили — молодцы, а мы нашли. Правда, однажды — это было в Куйбышеве — англичане устроили нам большой скандал. То ли неаккуратно сработали, то ли старые системы поставили, но в английском посольстве их обнаружили. Это было единственное представление, сделанное по такому пикантному поводу».

«Как и в Тегеране, в Ялте оборудовали подслушивающей аппаратурой все помещения, которые занимали участники конференции, но этим дело не ограничилось. Новая аппаратура позволяла нам вести постоянную запись разговоров не только в зданиях, выделенных для американской и английской делегаций, но и, скажем, в парке с помощью направленных микрофонов. Если интересующий нас объект находился на расстоянии до 50–100 метров, проблем здесь не возникало».

Я недаром цитирую Серго Лаврентьевича Берия. Во-первых, он руководил и лично участвовал в установке «прослушки» в Тегеране и Ялте. А во-вторых, он писал свои воспоминания, уже будучи в «незалежной» Украине, не боясь ответственности за разглашение гостайны.

Таким образом, наши разведчики и контрразведчики помогли Сталину одержать крупнейшую дипломатическую победу в истории России.



Не экономь на жизни!

**КАЧЕСТВО,  
НАДЕЖНОСТЬ,  
КОМФОРТ!**

## экипировочный центр «СОЮЗСПЕЦСНАБ»

Адрес: 117312, г. Москва,  
ул. Вавилова, д. 13а  
Тел/факс: +7(495) 649-67-38  
[www.sso-mil.ru](http://www.sso-mil.ru)  
[order@sso-mil.ru](mailto:order@sso-mil.ru)


















# КЛИНОК

Т Р А Д И Ц И И   И   С О В Р Е М Е Н Н О С Т Ь

27-я международная  
выставка-продажа

4-7 апреля 2013

КВЦ «Сокольники»,  
павильон №2

ООО «Русский булат»  
нож «Грибник-2»

Выставка проводится при  
поддержке Департамента  
культурного наследия  
Министерства культуры РФ

Оргкомитет выставки:  
Тел: (495) 780-67-81  
[www.exponica.ru](http://www.exponica.ru)

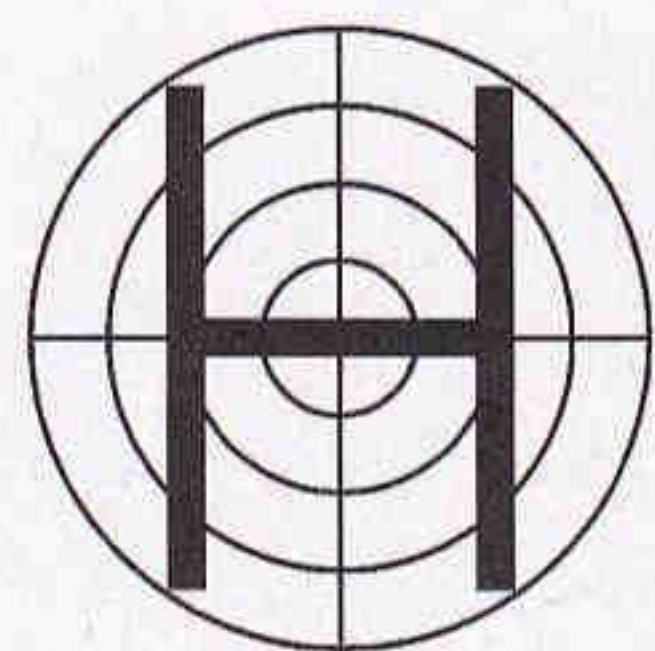




Анатолий ФОМИН  
Фото из архива автора

# НАВАХА — ЛЕГЕНДА ИСПАНИИ

Испанская наваха — самый известный из складных боевых ножей. Именно от навахи ведут свою родословную все современные тактические складные ножи, а испанская система ножевого боя явилась основой, на которой строились практически все системы боя коротким клинковым оружием.



ИГДЕ в Европе искусство фехтования не было столь развито, как в странах Средиземноморья, и ни в одной из этих стран не было столь богатой культуры фехтования, как в Испании. Именно в Испании в 1474 году профессиональными учителями фехтования Педро де Торресом и Пансо де Перпиньяном был издан первый печатный труд по искусству фехтования. Испанская школа оказала значительное влияние на формирование европейской системы фехтования в целом.

Оружейное производство в Испании также имеет многовековую историю. Испанские



Ножи, кинжалы, стилеты

Кинки и доспехи пользовались заслуженной славой по всей Европе. Наряду с длинным клинковым оружием в Испании широко было распространено

и оружие с коротким клинком — ножи, кинжалы, стилеты.

Испанский нож кучийо (cuchillo) является обычным ножом с односторонней заточкой. Поскольку это название относится ко всем ножам с фиксированным клинком (охотничьим, кухонным, сапожным и т. п.), то его форма и размеры могли быть самыми разными.

В отличие от кучийо дага предназначалась для боя и самообороны. Это был тяжелый кинжал с лезвием до 40 см и развитой гардой. Внешне дага напоминает небольшую шпагу. В испанском стиле фехтования «эспада и дага» (шпага и кинжал) традиционно в одной руке держали шпагу, а в другой кинжал.

Другим типом испанского боевого ножа является пуньял (puñal), предназначенный для нанесения колющих ударов и метания.

Но наиболее колоритным и самым известным из испанских ножей является наваха, которая фактически была прародителем всех европейских складных ножей с фиксатором.

Первые складные ножи в Испании не отличались от примитивных европейских. В открытом состоянии нож удерживался за длинный рычаг, являющийся продолжением хвостовика ножа. Впоследствии такая конструкция стала классической для опасных бритв, которые до сих пор еще выпускаются отдельными производителями, хотя повсеместно их вытеснили более безопасные конструкции. Такие бритвы использовались не только цирюльниками, но и медиками для проведения хирургических операций.

От латинского названия бритвы — «новакула» (novacula) и произошло название «наваха».



Бритвы



Впоследствии неудобный длинный рычаг на хвостовике был заменен плоской пружиной на верхней стороне рукоятки ножа. Такая конструкция значительно увеличила удобство пользования ножом для выполнения самых различных хозяйственно-бытовых работ.

В самых простых разновидностях навахи рукоятка была изготовлена из цельного куска рога, а клинок, длиной в ладонь и шириной в 2–3 пальца, имел форму листа. Первые упоминания об этом типе ножей относятся к XIII–XV векам.

Превращение навахи в боевой нож с фиксированным клинком и широкое распространение этого ножа связано с изданием властями Испании начиная с XIII века целого ряда королевских указов, ограничивающих права низших сословий иметь личное холодное оружие, а в XVI веке крестьянам, пастухам и ремесленникам вообще было запрещено иметь любое холодное оружие с фиксированным клинком. Однако эти ограничения не распространялись на складные ножи.

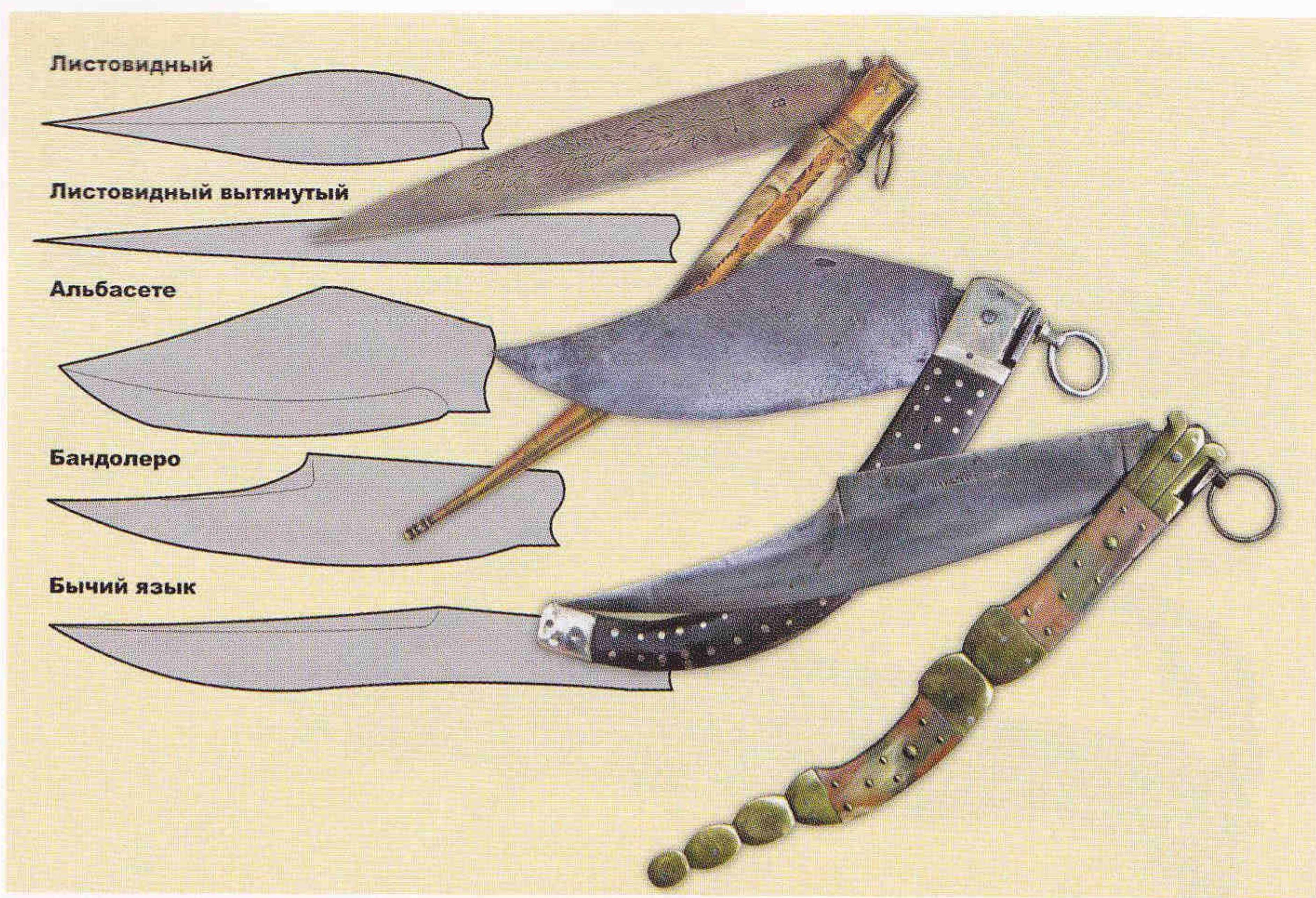
Конструкция классической навахи окончательно сложилась к XVI веку. Основными центрами, где было сосредоточено производство этих ножей, были Альбасете, Бонилья, Валенсия, Гранада, Гурда, Мора, Санта-Крус-де-Мудела, Сюдад-Реаль, Севилья, Толедо и Хаэн.

Существовало большое количество разновидностей навахи, в зависимости от места, где она была изготовлена. Поскольку название «наваха» являлось собирательным названием складного ножа с фиксацией клинка, ее разновидности в различных районах Испании были известны под самыми разными именами «мойоса» (колючка), «кор-тэ» (лезвие), «пинчо» (острие), «абанико» (веер), «херраменьента» (рог, зуб) и др.

В классическом варианте это был нож с узким листовидным клинком и изогнутой, сужающейся к концу рукояткой. Помимо классической формы наиболее часто использовались две формы клинка. Навахи с широким мощным клинком по месту их первоначального производства называются «альбасете». Второй наиболее часто используемой разновидностью клинка была бандолера. Длинный клинок бандолеро имел у острия вогнутое фальшлезвие и ярко выраженное «брюшко» на лезвии. В современной ножевой литературе такая форма клинка получила название «клинок со скосом обуха» (в англоязычной литературе clip point).

Испанские женщины очень щепетильно относились к защите своей чести и добродетели. Незаменимым союзником против мужского произвола являлась небольшая женская наваха, которая получила название «салва вирго» («Salvavirgo» — хранитель чести). От мужских ножей они отличались небольшими размерами (в открытом состоянии их длина составляла не более 15–20 см) и изящством отделки. Этот нож женщины носили либо под платьем на груди, либо на ноге под подвязкой чулка. Последний способ был более распространенным. Нож был скрыт под юбкой. Но если юбка вопреки воли хозяйки поднималась выше определенного предела, в руках женщины оказывался нож, который незамедлительно пускался в ход.

Помимо перечисленных видов встречались и экзотические образцы со змеевидным клинком, раскладной рукояткой, инерционные с фронтальным выбросом клинка и др. Для работ



Типы клинков

**[ Наваха является самым большим из складных ножей — обычная длина ножа в открытом виде составляла 45 см ]**



Экзотические образцы ножей

на виноградниках крестьяне пользовались навахами с серповидным лезвием.

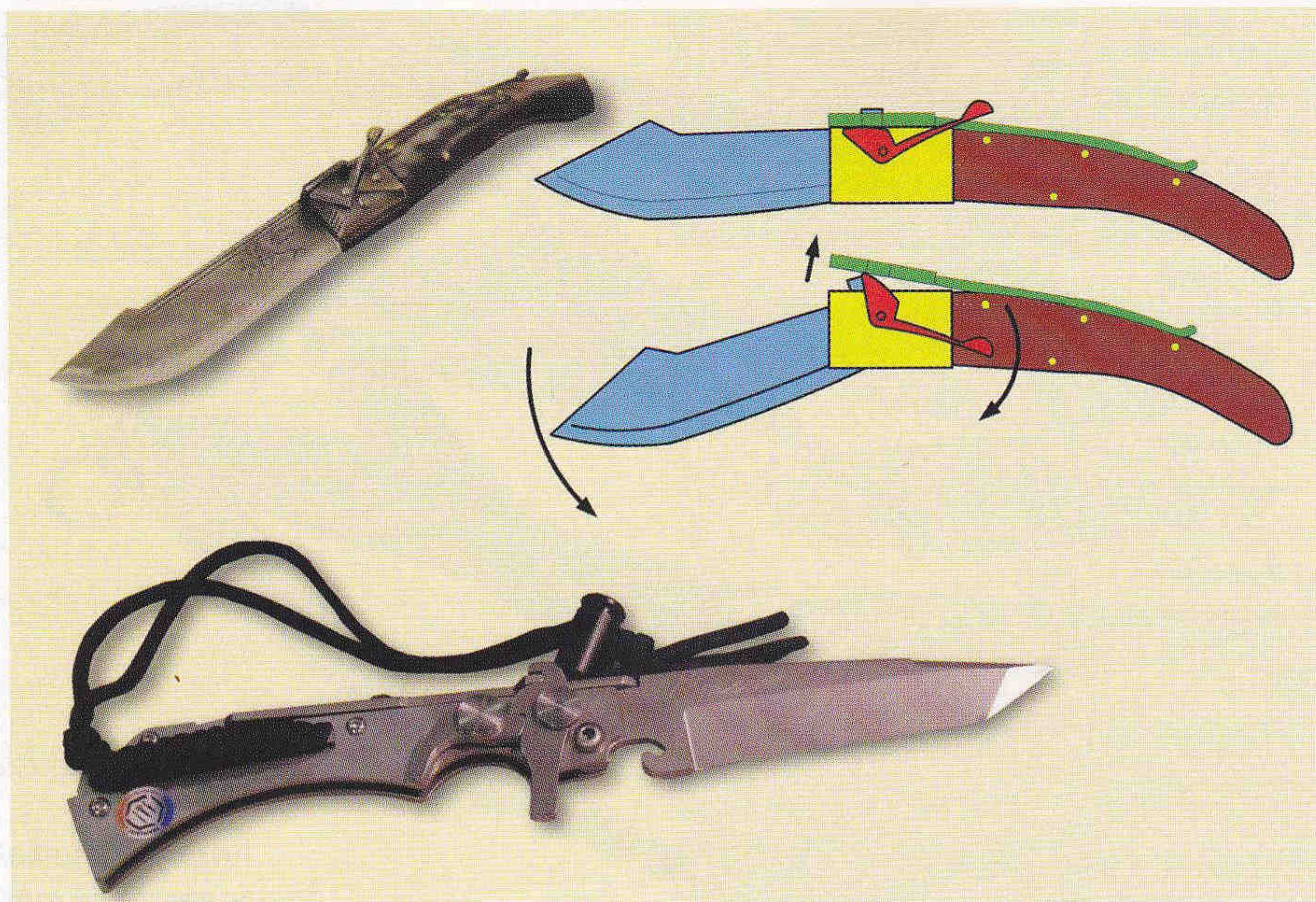
В некоторых разновидностях навахи клинок в сложенном положении лишь на половину длины убирался в рукоять. Внешне такой нож не отличался от обычного ножа с небольшим клинком, который мог использоваться для мелких хозяйственных работ. Но стоило раскрыть клинок, как его длина увеличивалась почти вдвое. В XVIII веке эта конструкция получила дальнейшее развитие в «ножах/кинжалах дэстена», разработанных французским адмиралом Шарлем Д'Эстеном.

Наваха является самым большим из складных ножей — обычная длина ножа в открытом виде составляла 45 см. Изогнутая рукоятка навахи позволяла бойцу использовать пистолетный хват, что в сочетании с большой длиной рукоятки еще больше увеличивало расстояние, с которого можно было поразить противника. Более того, некоторые экземпляры навахи в раскрытом положении



Ножевой бой





**Замок на оригинальном складном тактическом ноже «WX»**

достигали метровой длины (известны даже экземпляры с длиной 185 см). Такие ножи получили название навахон (navajón). Размер навахона позволял успешно противостоять противнику вооруженному длинно-клинковым оружием. Несколько меньшая длина клинка по сравнению со шпагой компенсировалась активным использованием плаща или шляпы в левой руке бойца.

Наваха превратилась из складного хозяйственно-бытового ножа в грозное оружие ножевого боя благодаря надежному закреплению клинка в раскрытом состоянии. Фиксатор (замок) клинка представлял собой металлическую полосу — пружину в виде коромысла, которая крепилась к рукоятке со стороны обуха. В открытом состоянии выступ на хвостовике клинка заходил в отверстие в пружине и предотвращал непроизвольное складывание лезвия. Качество изготовления и надежность ножа клинка проверялись простыми тестами. Наиболее распространенный способ проверки качества ножа заключался в следующем. На стол клались одна на другую две медные монеты. Если после удара ножом монеты оказывались пробитыми и при этом клинок оставался невредимым и не складывался, то считалось, что нож прошел испытания и его качество не вызывает нареканий. Иногда оценку качества навахи производили с помощью деревянного бруска толщиной 5 см. Качественно сделанный нож должен был пробить его насквозь с одного удара.

Недостатком конструкции с кольцом являлось большое усилие, необходимое для того, чтобы с его помощью приподнять жесткую пружину стопора — фиксатора при складывании ножа. В дальнейшем была разработана более удобная система, в которой вместо кольца использовался специальный небольшой рычаг (фиксатор басков).

Конструкция фиксатора навахи явилась прообразом одного из самых надежных и популярных видов замка современных складных ножей — «замок на обухе клинка» (back lock).

Одной из интересных и загадочных разновидностей навахи являются ножи с трещоткой, которые появились в середине XVII века, предположительно в Севилье. В этих ножах хвостовик клинка имеет несколько зубцов, а иногда и вовсе



**Основные замки**

был выполнен в форме зубчатого колеса. Открытие клинка такого ножа сопровождалось характерным звуком «кrrрак», от которого, собственно, и произошло название этого типа навахи. Функциональное назначение такого конструктивного исполнения хвостовика неизвестно. Некоторые эксперты считают, что этот звук служил предупреждением противнику — своеобразное «Иду



**Рукоятки навахи**

на Вы!». Другие же считают, что такая конструкция позволяет зафиксировать клинок в полураскрытом состоянии. Однако во всех сохранившихся с того времени навах — каррака надежная фиксация клинка обеспечивается только при его полном открытии.

Иногда встречались навахи не только с нетрадиционной формой клинка, но и с довольно замысловатым замком, обеспечивающим удобное снятие навахи с фиксатора. Подобная система уже в наши дни была использована французской компанией «WidSteer» при разработке новой модели оригинального складного тактического ножа «WX». От своего испанского прототипа она отличалась дополнительным предохранителем, который предотвращал случайное складывание ножа.

Рукоятки навахи первоначально изготавливались из целого куска рога. Этим и обусловлена изогнутая форма рукоятки классической навахи. Впоследствии конструкция рукоятки усложнилась. Появились пакетные рукоятки с металлическими вставками, к которым крепились накладки, изготовленные из кости, прочных пород дерева. Сужающаяся рукоятка оканчивалась коническим навершием из металла с шариком (или несколькими шариками) на конце. Кроме рукояток с плавным изгибом, большое распространение получили рукоятки с ярко выраженным «изломом» ближе к торцу рукоятки со специфическим навершием — «хвост скорпиона». Небольшие по размеру ножи могли иметь и прямые рукоятки.

В зависимости от состояния владельца наваха могла иметь аскетический вид, единственным украшением которого мог быть простой орнамент, нанесенный на клинок и рукоятку. Часто на клинок наносились устрашающие надписи типа «Стоит только моему ножу коснуться вас, и никакой доктор вас не спасет», «Севилья надолго запомнит меня и моего хозяина», «Производитель вдов».

Более состоятельные испанцы могли себе позволить приобретение более дорогих ножей, некоторые из которых представляли собой замечательные образцы оружейного искусства. Для их изготовления использовалась слоновая кость, серебро и даже золото.

Надежность навахи и ее широкое распространение по всей Испании способствовали тому, что в XVII веке их начали производить и за пределами Испании — не только в Европе, но и в Америке. В ряде случаев они послужили основой для создания других национальных ножей. В качестве примера можно привести французские ножи «лагиоль», созданные в 1829 году в городе Тьере французским оружейником Пьер-Жаном Кальмелем и пользующиеся большой популярностью не только во Франции, но и в других странах мира. А с первого взгляда на национальный корсиканский нож «Вендетта» видны его испанские корни. В Южной Африке широко распространены простые и надежные ножи «окапи». Эти ножи были созданы в 1902 году в Германии, где они и производились до 1987 года, после чего их производство было переведено на африканский континент.

Многие специалисты считают, что именно клинок навахи — бандолера вдохновил американца Джеймса Боуи на создание своего знаменитого ножа, ставшего классикой боевых ножей с фиксированным клинком.



Ножевой бой с использованием навахи — навахеро стал для всей Испании подлинно народным видом фехтования и нашел широкое отражение в литературе (романы и рассказы Леона Фейхтвангера, Просперо Мериме, Хорхе Луиса Борхеса, Эмилио Сальгари и Эрнеста Хемингуэя) и изобразительном искусстве (картины Франциско Хосе де Гойя, Ромеро де Торриси).

Мастерством боя на наваха особенно славились махо — жители крупных городов, промышленявшие контрабандой, азартными играми, торговлей, кузнечным ремеслом, державшие трактиры.

Особенностью ножевого боя с использованием навахи было активное применение торца рукоятки и таких предметов, как плащ или широкополая шляпа.

Значительная длина рукоятки и ее изогнутая форма с металлическим шариком на конце позволяли использовать ее для нанесения ударов торцом рукоятки, отводов и зацепов вооруженной руки противника.

Плащ, изготовленный из кожи или плотной ткани, либо наматывали на руку, что позволяло блокировать удары клинка противника без опасения повредить руку, либо держали его за середину свободно свисающим с руки. В последнем случае им можно было производить самые различные манипуляции — наносить хлесткие удары по голове или вооруженной руке противника; набросить его на голову для ослепления противника; сбить противника с ног, если он неосторожно наступил на плащ во время схватки; подставить плащ под удар ножа, после чего обмотать им руку противника.

При отсутствии плаща его часто заменяла широкополая шляпа из войлока.

Никаких особых правил в поединке не существовало — все было нацелено на победу любой ценой. Если в схватке сходились бойцы разного уровня подготовки и опыта, то бой заканчивался довольно быстро. Опытный боец мог поиздеваться и унижить противника, нанеся ему быстрый горизонтальный рез по лбу (удар «ходек») или рассечь губу или нос («испанский поцелуй»). Если же уровень мастерства был примерно одинаков, то схватка кончалась не так быстро. Противники начинали кружить по кругу, нанося молниеносные удары или парируя их, то ускоряя, то замедляя темп боя. Со стороны бой чем-то напоминал испанский танец. Бой заканчивался либо смертью одного из противников, либо его тяжелым ранением.

Как таковых школ ножевого боя в их современном понимании в Испании не было. Этим, в частности, объясняется и отсутствие каких-либо серьезных письменных источников, в отличие от фехтования длинно-клинковым оружием. В разных областях Испании практиковалась своя манера и стиль навахеро. Тем не менее к XIX веку оформились три основных стиля ведения боя — баратеро, хитан (или житано) и севильяно.

Баратеро, или деревенский стиль, отличался прямолинейностью и мощными размашистыми движениями. Основное внимание в этом стиле уделялось быстрому и сильному удару, уходам с линии атаки противника уклонами корпуса, сменой рук, держащих нож. Бойцы баратеро могли противостоять вооруженному противнику и с голыми руками. В этом случае боец активно работал



«Наследники» навахи



#### «Ножи Д'Эстена»

двумя руками — одну руку он использовал для блокирования и захватов вооруженной руки противника, а второй наносил удары в голову своего оппонента.

Хитано (стиль андалузских цыган) отличался динамическими быстрыми, короткими режущими ударами. В бою активно использовались разнообразные обманные движения, финты и уловки.



Высокохудожественные образцы клинков



Современные модели навахи

Не зазорным считалось бросить в лицо противника горсть земли, песка или смеси табака с перцем, или даже плюнуть в него. Из-за этого стиль хитано иногда называют «грязным стилем». Тем не менее в хитано конечной целью поединка часто было не уничтожение противника, а выведение его из строя путем нанесения серьезных, но несмертельных ран ножом (подрезание бицепса, икроножной мышцы, сухожилий на ноге, повреждение плечевого сустава и т. п.), нанесение ударов в пах и голень.

Севильяно считался наиболее техническим и продвинутым стилем. Он объединял в себе технические элементы баратеро и хитано в сочетании с техникой нанесения ударов, блокирования и передвижения из классического фехтования. Уход с линии атаки проводился одновременно с ответной контратакой колющим ударом. Бой велся с активным маневрированием для выбора момента для мгновенной атаки, при малейшей возможности следовал рубящий удар по вооруженной руке противника.

К сожалению, в современной Испании традиционное искусство ножевого боя практически исчезло. В немалой степени этому способствовали годы правления генерала Франко. Как и всякое тоталитарное государство, режим Франко не был заинтересован в развитии воинских искусств среди гражданского населения страны. Если и остались немногие носители традиций испанского ножевого боя, то они не афишируют своих знаний и передают их только родственниками или близким знакомым.

Однако традиции навахеро получили вторую жизнь и развитие в бывших колониях Испании в Америке и Юго-Восточной Азии.

Огромной популярностью пользовался испанский стиль фехтования на юге США в Новом Орлеане. В начале XIX века в городе было более 50 фехтовальных школ. Здесь на знаменитой Дубовой алее еженедельно проходило два десятка дуэлей на ножах. Именно в Новом Орлеане жил легендарный мастер боя на ножах Хосе по прозвищу Пепе. Это был превосходный фехтовальщик и дуэлянт, одержавший победу в тридцати поединках. Другой не менее знаменитой фигурой был Джеймс Боуи, изобретатель прославленного американского ножа.





### Современные навахи

В Мексике соединение традиционной испанской техники с манерой боя аборигенов-индейцев дало начало множеству оригинальных школ ножевого боя.

В европейских странах в середине 1990-х начале 2000-х гг. большую работу по воссозданию и популяризации испанского ножевого боя проводила созданная в Чехии «Ассоциация боя ножом и обороны» — АБНО. У истоков создания ассоциации стояли энтузиасты ножевого боя Мартин Цибулка и Иво Схованец. АБНО объединила школы традиционных боевых искусств Европы и Средиземноморья, а также стран Востока. Через некоторое время ассоциация открыла свое представительство в России и странах Балтии (руководитель — Денис Черевичкин). В конце 1990-х гг. основателями АБНО были выпущены две книги — «Бой с ножом в Европе в прошлом и в настоящем» и «Бой с ножом, часть 2. Обратный хват в истории и в наши дни. Магия ножа». Члены ассоциации регулярно проводили семинары и мастер-классы по искусству клинкового боя, в том числе и для таких известных ножевых компаний, как «MOD» (Masters of Defence) и «Katz». В начале 2000-х гг. по просьбе чешской компании «FK-Servis» члены ассоциации принимали активное участие в разработке тактического ножа, стилизованного под



### Книги по ножевому бою с навахой

наваху. Интересно, что форма этого ножа повторяет довольно редкую форму клинка навахи «бычий язык», которая обеспечивает повышенные способности режущего и рубящего ударов.

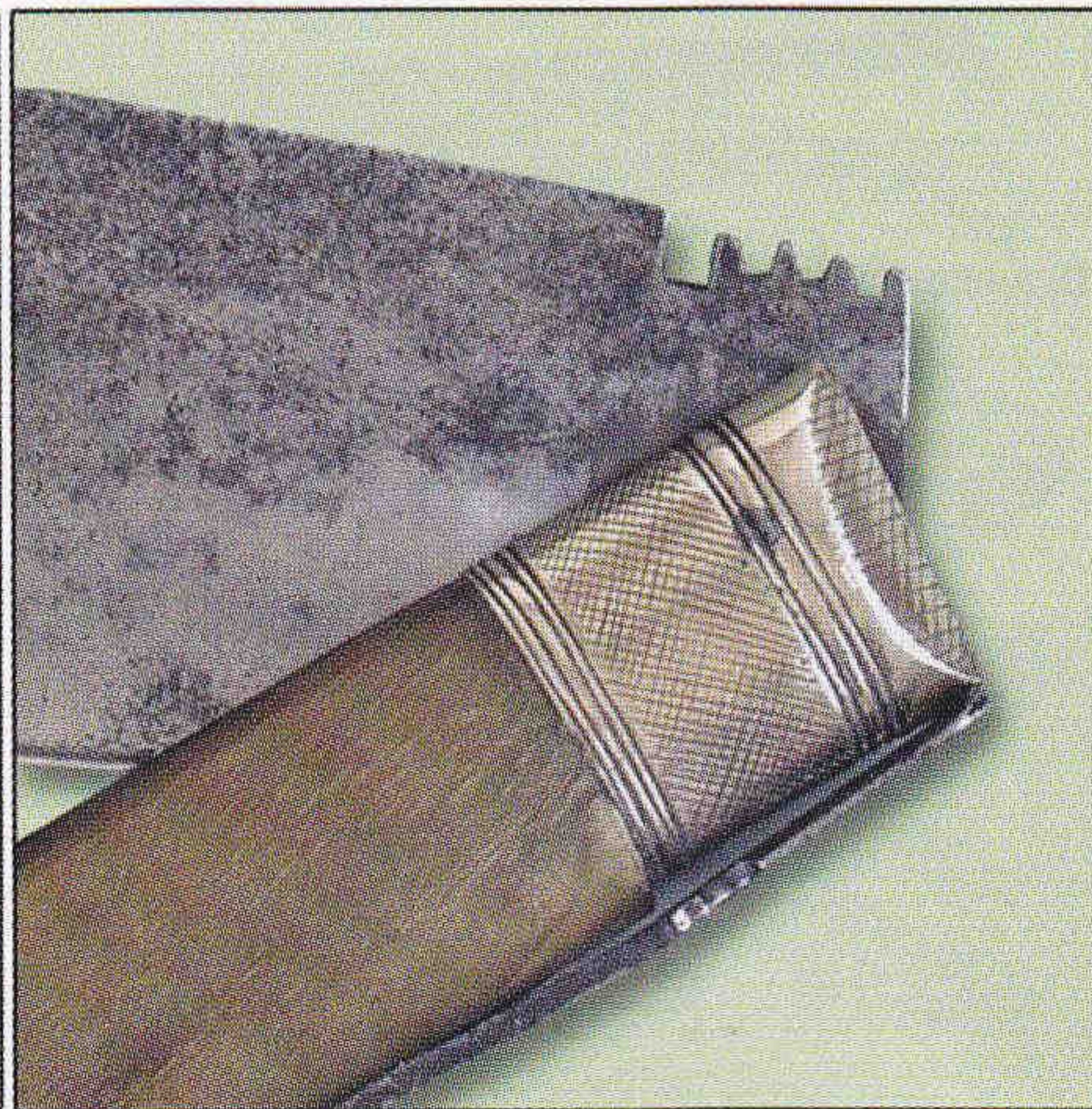
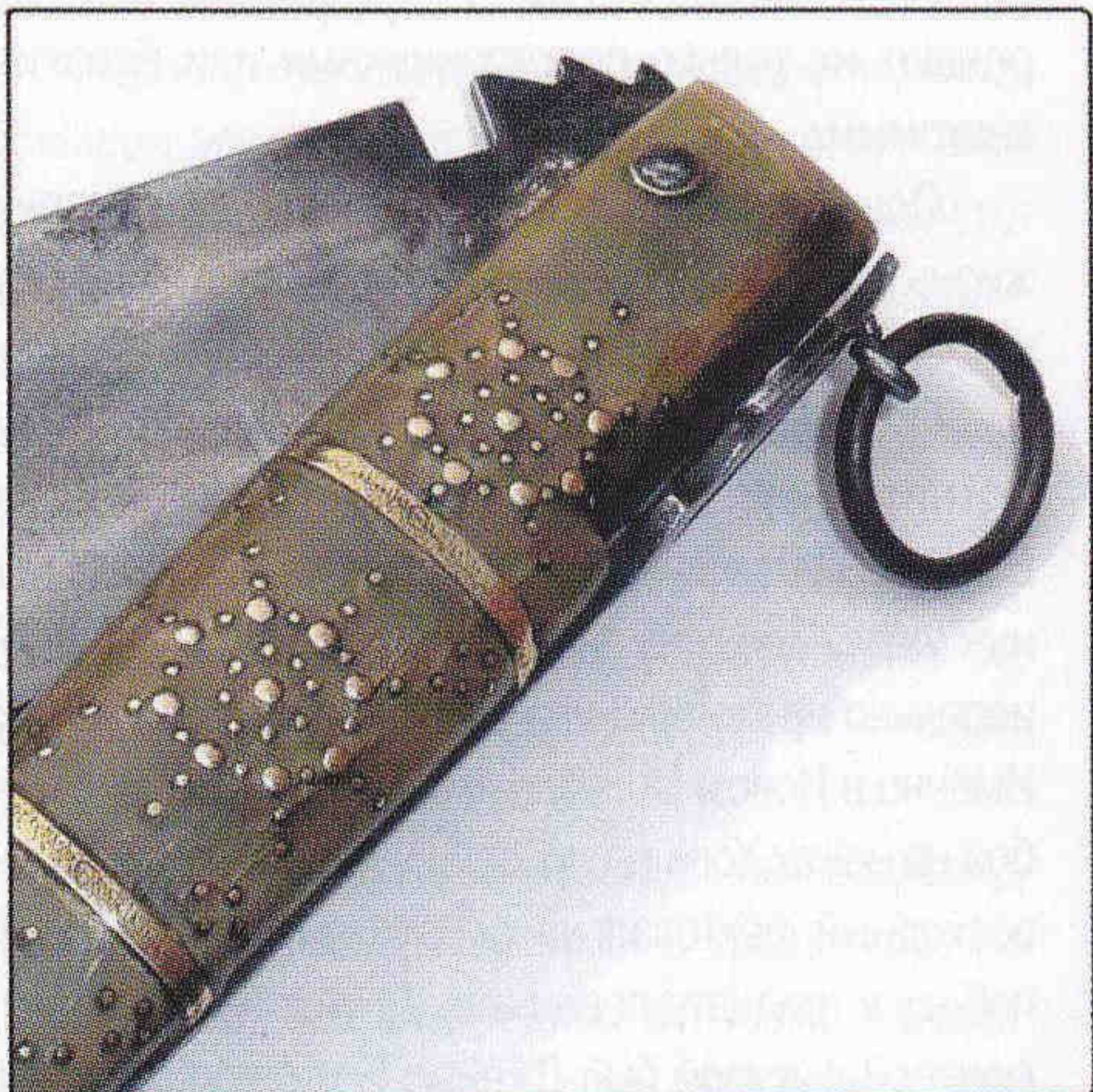
Некоторые специалисты считают, что благодаря репрессированным испанцам — членам Коминтерна элементы испанской школы ножевого боя послужили основой уголовного ножевого боя в СССР.

Как уже отмечалось, письменные источники, достаточно полно описывающие системы испанского ножевого боя, отсутствуют или не дошли до нашего времени. Наиболее известно руководство по ножевому бою с навахой, опубликованное в Мадриде в 1849 году «Пособие по баратеро: цыганское искусство владения навахой, ножом и ножницами» (Manual del Baratero, o Arte

de Manejr la Navaja, el Cuchillo, y la Tijera de los Jitano). За инициалами «М. д.Р», скрывалось имя Мариано де Рементерия и Фика — предпримчивого испанца, автора популярных брошюр по хорошим манерам и этикету, книг по кулинарии и т. п.

В пособии Мариано де Рементерия, написанном в стиле «освойте ножевой бой за 30 уроков», на 54 страницах приведены основные стойки, передвижения, атакующие удары, способы защиты и обманные и отвлекающие движения, использование плаща в схватке, передвижения и стойки. Книга была несколько раз переиздана. В более поздних изданиях этой брошюры можно увидеть несколько иллюстраций известного художника Гюстава Дорэ, который вместе со своим другом бароном Шарлем Давиллером (Charles D'Aviller) несколько лет путешествовал по Испании. Результатом этого путешествия стал объемный (свыше 500 страниц) богато иллюстрированный труд «Viaje por España», изданный в Мадриде в 1862 году. Без этих иллюстраций не обходится ни одна публикация о знаменитых испанских ножах.

Уже в наши дни испанское пособие было переведено на английский язык Джеймсом Лорье-го (James Loriego). Предисловие к этому изданию было написано Рамоном Мартинезом (Ramón Martínez), хранителем традиций одной из самых старых школ испанского фехтования «La Verdadera Destreza». В конце 1990-х годов Джеймсом Лорье-го была выпущена книга «Севильская сталь. Традиционное боевое искусство владения ножом в Испании» (Sevillian Steel Traditional Knife — Fighting Arts of Spain). В предисловии к этой книге Джеймс пишет, что она написана на основе его занятий под руководством Дона Сантьяго Риверо, хранителя традиций севильской школы боя клинковым оружием (Escuela Sevilliana de Armas Blancas), которая находилась в подсобном помещении магазинчика Риверо в центре Севильи, недалеко от площади Испании. Однако специалисты сомневаются в достоверности этих сведений, поскольку после выхода в свет этого издания многие энтузиасты специально ездили в Испанию, но обнаружить следов мифического маэстро Риверы так и не удалось. Более того, сам Лорье-го, по словам Д. Черевичкина (руководитель отделения АБНО в России и странах Балтии), под любыми предложениями отказывался от проведения мастер-классов или семинаров на любых условиях.



Ножи с трещоткой



Скорее всего, Лорье просто переработал руководство Мариано де Рементерия, добавил в него приемы из арсенала восточных боевых искусств. Сам Лорье до выхода этой книги имел опыт работы инструктора по восточным единоборствам, в том числе и нин-дзюцу.

В отличие от традиций ножевого боя, сама наваха не канула в прошлое. Наваха стала таким же символом Испании, как бои быков, испанское вино, кастаньеты, испанский танец фламенко. И одним из классических испанских сувениров, привозимых из этой солнечной страны туристами со всех концов света, является знаменитая наваха. Хотя эти национальные ножи производятся по всей Испании, но центр их массового производства сосредоточен в городе Альбасете. Именно здесь расположены компании, продукция которых известна ножеманам всего мира — «Celaya», «Crossnar», «Cudeman», «Esparcia», «Expocito», «Joker», «Martinez», «Muela», «Nieto» и «Pastor». Современные навахи обычно имеют гораздо меньшие размеры, чем их боевые предшественники. Их классическая форма сочетается с современными материалами. Клинки современных ножей и внутренний каркас изготавливаются из нержавеющей стали, в качестве рукояток кроме традиционной кости и дерева широко используются различные виды пластика.

На рынке можно встретить ножи самого разного ценового диапазона — от дешевых массовых моделей с аскетическим дизайном,



Стилизованные под испанские навахи современные ножи



Нож, разработанный для компании «FK-Servis»

до дорогих изящных ножей ручной сборки с инкрустированными рукоятками и гравированным клинком.

Стилизованные под испанские навахи ножи выпускают и такие известные ножевые гиганты, как «Spyderco» (Navaja C147 CF) и «Cold Steel» (серии ножей Espada и Voaydger). Нож в стиле наваха есть и в линейке ножей известной российской компании «Viking Nordway» (модель P040).

Г. ЖУКОВСКИЙ, УЛ. ГУДКОВА, Д. 21  
ТК «ФОРТУНА», ПОМ. 42  
(ПЕРВЫЙ ЭТАЖ)

WWW.VOENNPROM.COM

**ВОЕНПРОМ**

**ВОЕННЫЕ ТОВАРЫ:**

РОССИЯ, EUROPE, USA

**ОБОРУДОВАНИЕ:**

ДЛЯ ТАКТИЧЕСКИХ И ВОЕННЫХ ИГР

**ЭКИПИРОВКА:**

ДЛЯ СИЛОВЫХ И ОХРАННЫХ СТРУКТУР

**MILITARY:**

ДЛЯ МУЖЧИН И ЖЕНЩИН, ВЗРОСЛЫХ И ДЕТЕЙ

WWW.VOENNPROM.RF

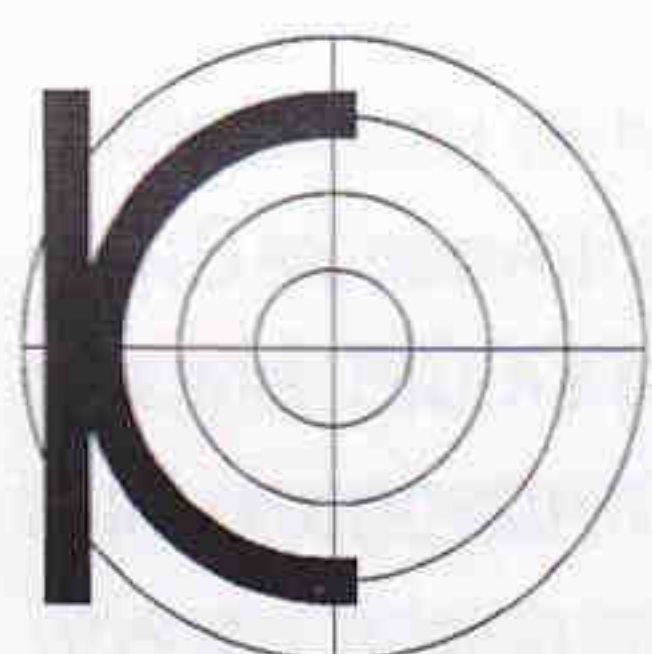
Г. ПОДОЛЬСК, УЛ. ЛЕНИНГРАДСКАЯ, Д. 7  
ТК «ОСТРОВ СОКРОВИЩ», ПОМ. 12  
(ЦОКОЛЬНЫЙ ЭТАЖ)





Евгений МУЗРУКОВ  
Фото из архива автора

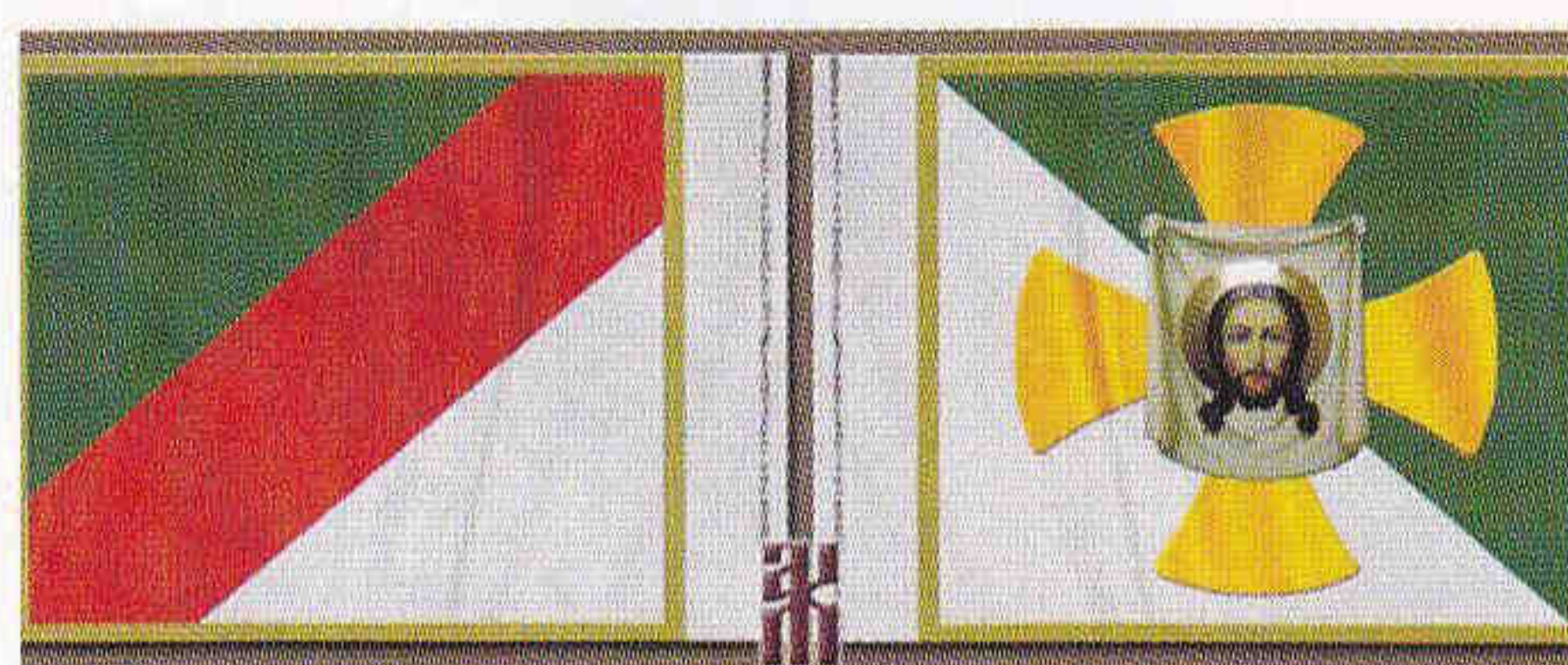
# БИТВА ЗА ЯКУТИЮ



КРОВОПРОЛИТНАЯ Гражданская война в России завершилась созданием 30 декабря 1922 года нового государства — Союза Советских Социалистических Республик. Но уже через месяц на землях теперь уже советского Дальнего Востока снова начались первые, но, увы, не последние боевые действия в истории государства-неофита. Финальные бои Гражданской войны, связанные с ликвидацией последнего очага антибольшевистского сопротивления на территории СССР, развернулись в Якутии и на побережье Охотского моря в гигантском треугольнике — Охотск — Аян — Якутск. Продолжавшиеся до 17 июня 1923 года военные действия, получившие у белых имя «Якутского похода», а у большевиков «пепеляевщины», проходили в исключительно суровых условиях Крайнего Севера, где все решала индивидуальная выносливость и отвага, дисциплина, высокий моральный дух бойцов... и личные качества командиров. Эти далекие события 1923 года, которые могли бы лечь в основу захватывающего «истерна», связаны с именем русского белого генерала Анатолия Николаевича Пепеляева...

## «СИБИРСКИЙ СУВОРОВ»

ЖИЗНЬ и судьба Пепеляева еще ждут в будущем всестороннего исследования. Вот его краткая биография. Родился в Томске 15 июля 1891 года в семье потомственного дворянина генерал-лейтенанта царской армии Николая Пепеляева. Его братья, кроме старшего, прошли военное обучение. А старший брат Виктор был депутатом Государственной думы от партии кадетов, а после 1917 года — председателем Совета министров в правительстве Колчака. В общем, Пепеляевы были заметны не только в Сибири, но и в столице. Анатолий же сначала окончил Омский кадетский корпус, а после него Павловское военное училище в Петербурге и в чине подпоручика про-



должил службу в родном Томске, в пулеметной команде 42-го Сибирского пехотного полка. Неудивительно, что с Сибирью была связана не только его служба, но и семейная жизнь. Здесь он женился, здесь родился его первенец — сын Всеволод.

С началом Первой мировой Пепеляев, естественно, отправляется на фронт в качестве командира конной разведки своего полка. На фронте он не раз отличился, за что был награжден семью орденами, в том числе орденом Св. Георгия 4-й степени и Георгиевскими оружием. Его популярность была настолько велика, что в горячем 1917 году



Совет солдатских депутатов батальона, которым к тому времени командовал уже подполковник Пепеляев, вновь избрал его своим командиром.

После заключения Брест-Литовского мира в марте 1918 года Пепеляев подался в родной Томск, где в мае этого же года при поддержке белочехов возглавил восстание против большевиков, и в Томске установилась власть Сибирского правительства Петра Вологодского. В июне Пепеляев по поручению этого правительства сформировал из офицерских добровольческих дружин 1-й Среднесибирский стрелковый корпус, который участвовал в освобождении Красноярска, Верхнеудинска и Читы. Затем его корпус в Забайкалье соединился с казаками атамана Семенова. В результате был полностью очищен от большевиков Транссиб. И вот Пепеляев уже полковник.

В это же время стали более отчетливо проявляться его политические взгляды. Он затягивал как мог введение в своих войсках погон, заработал репутацию эсерствующего военачальника, хотя к партии эсеров не принадлежал, но во многом разделял их взгляды. По сути, Пепеляев был сибирским областником, одно из подтверждений этого — принятие бело-зеленого флага, неофициального флага Сибири.

Поздней осенью 1918 года уже в звании генерал-майора (и это в 27 лет!) Пепеляев со своим корпусом воевал на Урале. Здесь он одержал блестящую победу, взяв 24 декабря силами своего корпуса Пермь, захватив в плен около 20 тыс. красноармейцев, которых всех по его приказу отпустили по домам. Освобождение Перми совпало с очередной годовщиной взятия Суворовым крепости Измаил. И пепеляевцы прозвали своего командира «сибирский Суворов». Слава Пепеляева ширилась. В январе 1919 года сам адмирал Колчак произвел Пепеляева в генерал-лейтенанты и назначил его командиром Северной группы Сибирской армии, которая начала наступление на Вятку для соединения с войсками генерала Миллера. Пепеляевцы даже сложили песню про своего командира:



...За любимым вождем  
К Вятке путь мы пробьем,  
Обратим вражи полчища в трупы.  
Мы — могучая рать,  
И врагу не сдержать  
Пепеляевской Северной группы.

Но не только о военных победах раздумывал Пепеляев, к этому времени он, убежденный антибольшевик, все более отчетливо начинает понимать, что только одними военными и репрессивными мерами Гражданской войны не выиграть. Он неоднократно обращался к адмиралу Колчаку с просьбой созвать «Земский собор» для решения вопросов по демократическому устройству Сибири. На этой почве, но не только, у Пепеляева возник конфликт с верховным правителем Сибири. Уладить разногласия удалось только с помощью родного брата Пепеляева Виктора, который занимал в правительстве Колчака пост премьер-министра. Хотя резко негативное отношение Пепеляева к Колчаку никуда не делось.

В 1919 году удача отвернулась от колчаковцев, Красная армия успешно наступала. 1-я Сибирская армия под командованием генерал-лейтенанта Пепеляева была выведена для пополнения в район Томска, где братья Пепеляевы обсуждали необходимость смещения Колчака. Но в последний момент отказались от такого поворота событий.

Тем временем положение на фронте постоянно ухудшалось. В конце 1919 года армия Пепеляева оказалась разгромленной. Пепеляев вместе с семьей выехал на восток, но в дороге заболел тифом, пришлось остаться в Верхнеудинске, где после выздоровления сформировал в марте 1920 г. из остатков своей 1-й Сибирской армии Особый Сибирский партизанский отряд. Он сражался в Забайкалье в районе Сретенска с красными партизанами. До него дошло известие о расстреле Колчака и его брата в Иркутске 7 февраля 1920 года. Это означало конец колчаковщины и конец сопротивления на тот момент.

В апреле 1920 года Пепеляев едет в Харбин, где создает «Воинский союз» из бывших сибирских соратников. Но на жизнь приходится зарабатывать, вкалывая в артелях извозчиков, плотников, грузчиков. Тем более что в Харбине в 1922 году родился второй его сын Лавр. Тогда «сибирский Суворов» фактически отказался от активной борьбы с большевиками ...

## ВОССТАНИЕ В ЯКУТИИ

К 1921 году под контролем Белой гвардии оставался небольшой участок Приморья, в специально созданной буферной зоне — Дальневосточной республике (сокращенно ДВР). Политика военного коммунизма, продразверстка, по которой у крестьян отбирались практически все продукты, привели к вооруженным восстаниям в деревне — в Тамбовской, Саратовской, Воронежской и других губерниях.

Осенью 1921 года вспыхнуло восстание и в далекой Якутии. Население обширного региона (около 250 тыс. человек, из них 10% русских), где жили в основном охотники и скотоводы, естественно, у них имелось личное оружие, встретило в штыки мероприятия советской власти, восставленной в Якутии в декабре 1919 года.

Чекистские зачистки, проведение трудовой мобилизации, продразверстка, лишение избирательных прав якутской интеллигенции заставили жителей Якутии взяться за оружие. В сентябре 1921 года в Майском районе выступил сформированный белый отряд (200 чел.) во главе с корнетом Михаилом Коробейниковым, а в октябре в Охотске высадился небольшой отряд есаула Бочкарева, присланный сюда из Приморья. Восстание начало разрастаться, охватив к марту 1922 года Якутский, Камчатский, Колымский, Олекминский и Вилюйский уезды. Восставшие в селе Чурапча сформировали правительство — Временное якутское областное народное управление во главе с эсером Петром Куликовским, сподвижником Бориса Савинкова. Куликовский после убийства московского градоначальника находился в Якутии на поселении.

## [ Чекистские зачистки, проведение трудовой мобилизации, продразверстка, лишение избирательных прав якутской интеллигенции заставили жителей Якутии взяться за оружие ]

Началось поголовное истребление коммунистов и соработников. 6 февраля 1922 года в районе поселка Тектюров вместе с 50 красноармейцами погиб командующий войсками Советской Якутии, известный партизан анархист Нестор Каландаришвили. 23 марта объединенные отряды восставших во главе с Коробейниковым захватили Якутск, который находился в осаде с октября. Но регулярные части Красной армии, отряды ЧК и ЧОН под командованием Н. Байкалова, когда начался ледоход на Лене, сумели пройти по ней на 11 судах с 10 орудиями и 30 пулеметами и отбить в июле Якутск.

Для усмирения в селениях красноармейцы расстреливали каждого пятого жителя. 27 апреля 1922 года большевики объявили об образовании Якутской Автономной ССР. В результате многие якуты и тунгусы сложили оружие, другие скрылись в тайге, а остатки армии Коробейникова отступили

к Охотску и Нелькану. Но якутское восстание далеко еще не было подавлено...

Еще в начале 1922 года во Владивосток прибыли участники якутского восстания во главе с Куликовским и Ефимовым, якутом по национальности. Они обратились за помощью к Приамурскому правительству Спиридона Меркулова, не хватало боеприпасов и офицерских командных кадров. Они сумели привлечь на свою сторону и генерала Пепеляева тем, что якутское население якобы их поддерживает. «Сибирский Суворов» в июле 1922 года, прибыв во Владивосток, приступил к формированию отряда. Это была, по сути, частная экспедиция, организованная силами «Совета уполномоченных сибирских организаций».

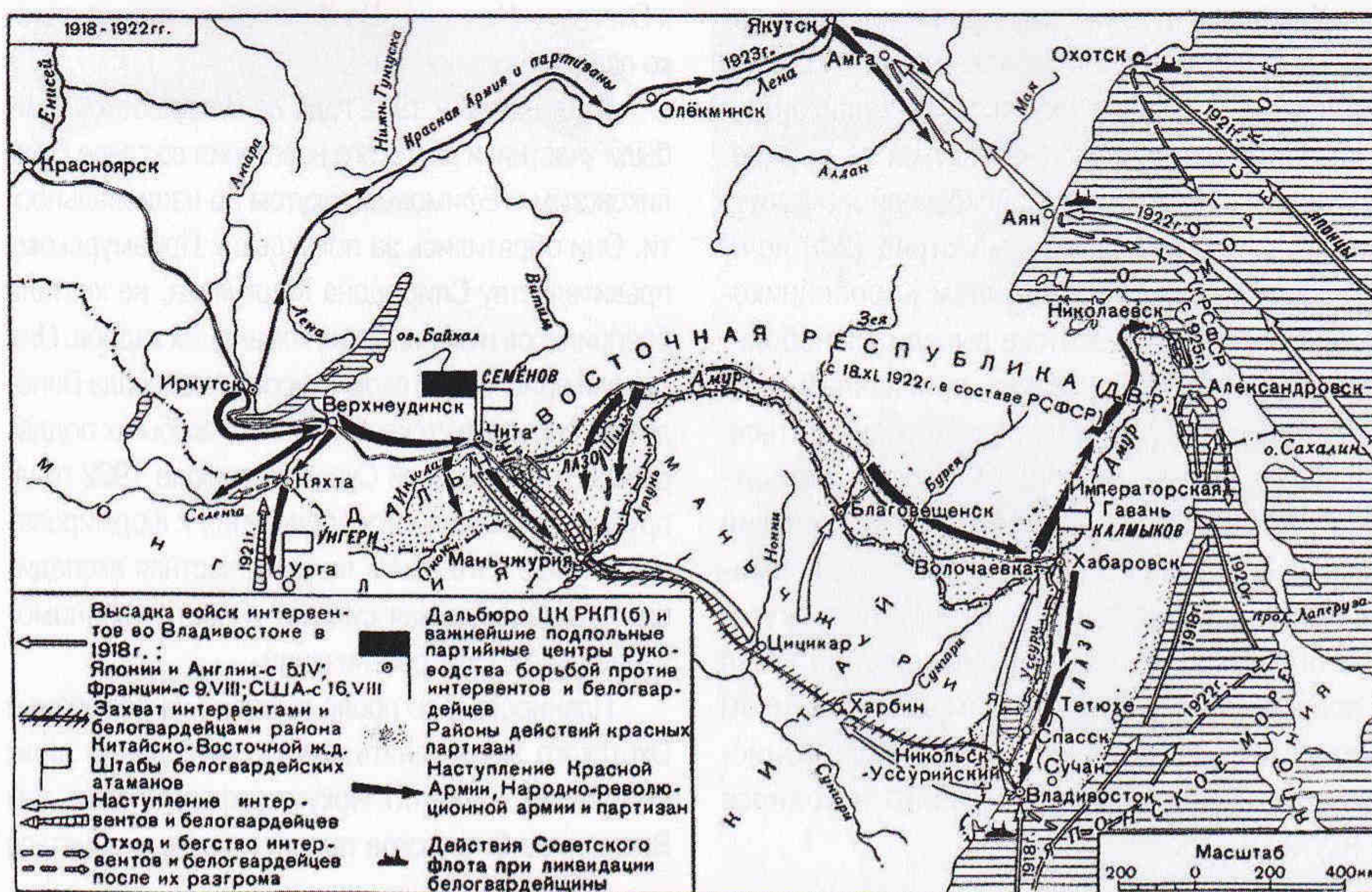
Планировалось после высадки на побережье Охотского моря занять Якутск, объединив силы восставших, захватить Иркутск, сформировать там Временное Сибирское правительство и заняться

подготовкой к выборам в Учредительное собрание. Учитывая настроения якутов и вообще сибиряков, Пепеляев решил выступить не под бело-сине-красным российским флагом, а бело-зеленым сибирским, флагом Сибирской автономии, существовавшей в 1918 году.

Отряд, называвшийся «Милиция Татарского пролива», получил на вооружение 1,4 тыс. винтовок разного образца, 2 пулемета, 175 тыс. патронов и 9800 ручных гранат. Теплое обмундирование было получено во Владивостоке, частью куплено представителями якутской власти. Ядром отряда стал 1-й Сибирский стрелковый полк под командой генерал-майора Евгения Вишневого. В отряд стало поступать много добровольцев-сибиряков: офицеров и стрелков. Из Приморья в состав отряда вошло 493 человека, из Харбина — 227. Были сформированы три батальона стрелков, отдельный кавалерийский дивизион, отдельная







батарея, отдельный саперный взвод и инструкторская рота. Батальонами, ротами командовали полковники и подполковники, такие же молодые, как их командир.

29 августа 1922 года первый эшелон отряда в составе 553 человек отплыл из Владивостока. Отправка второго эшелона генерал-майора Вишневого ожидалась 21 сентября.

### СИБИРСКАЯ ДОБРОВОЛЬЧЕСКАЯ ДРУЖИНА

УТРОМ 6 сентября 1922 года в порту Аян с канонерской лодки «Батарея» и парохода «Защитник» на берег Охотского моря высадились первые добровольцы под началом Пепеляева. Здесь их встретили около двух сотен якутских партизан, командовали ими Коробейников и поручик Рязанский. На следующий день состоялось совещание, на котором управляющий Якутской областью Куликовский и другие якутские общественные деятели уверяли Пепеляева, что фактически разгромленное антисоветское движение можно легко создать вновь, так как еще много партизанских отрядов находится в тайге, и достаточно будет начать боевые действия, как их в массовом порядке поддержат добровольцы. В подтверждение этого якутские купцы передали в дар отряду около 300 оленей. Пепеляев был утвержден командующим всеми белоповстанческими отрядами вместо Коробейникова, а его партизаны вступили в отряд, составив третий батальон. Сам отряд получил название 1-й Сибирской добровольческой дружины. В дружине было введено обращение «брат»: «брат полковник», «брат капитан».

Первый удар «сибирский Суворов» решил неожиданно нанести в урочище Нелькан, на реке Мая, где стоял гарнизоном экспедиционный отряд ЧОН под командованием чекиста Ивана Карпеля с запасами продовольствия и вооружения и двумя баржами.

Выступив 10 сентября по осеннему бездорожью, через болота и незамерзшие реки дружина за 19 дней прошла более 240 км, преодолев безлюдный и труднопроходимый Джукджурский хребет. Но 29 сентября отряд Карпеля, предупрежденный тремя дезертирами из дружины, видимо,

завербованными еще во Владивостоке, в панике погрузился вместе с продовольствием на баржи и отплыл вниз по Мая. Трофеями дружины стали только 14 лошадей и зарытые еще весной партизанами 120 винчестеров, 50 винтовок и 50 тыс. патронов к ним.

Суровые дальневосточные реалии оказались неожиданными. Пепеляев узнал, что местные жители настроены совсем не так дружелюбно, как ему докладывали. Действовавшие в районе побережья отряды Коробейникова и Бочкарева занимались грабежами якутов и тунгусов.

Не сумев захватить продовольствие и баржи, отрезанная от Аяна осенней распутицей, дружина оказалась в капкане. Начался голод, добровольцы съели всех лошадей, собак и стреляли ворон, а некоторые даже варили кожу, содранную с дверей. Только после прибытия в Аян 1 октября на пароходе «Томск» второго эшелона дружины (187 чел.) под командованием генерала Вишневого и создания на побережье тылового района в Нелькан был отправлен первый конвой с продовольствием, который пробился к пепеляевцам лишь 19 ноября (!). Пепеляев решил выждать, когда в декабре начинается передвижение на оленях, чтобы



наступать на Якутск. Генерал обратился к якутам и тунгусам с воззванием: «Мы пришли не навязывать свою волю, свою власть. Мы не будем насаждать ни монархии, ни республики. Поможет Бог, отстоим область, и тогда само население скажет, кого оно хочет...».

Я бы желал только сосредоточить распоряжение всеми военными силами дружины. Идею движения, руководство и питание его должны взять вы, местные люди...».

Опираясь на помощь местного населения, дружина за два месяца организовала себе транспорт, запасы провианта и теплой одежды. Каждый доброволец должен был получить папаху, башлык, полушубок, суконную рубашу и брюки, две смены нательного теплого белья, теплые портянки.

Небольшое отступление. В октябре 2012 года в экспозицию Гродековского музея в Хабаровске были переданы очки Пепеляева, которыми он расплатился с местной мастерицей за высокие меховые сапоги — ичиги.

Разведка дружины под руководством полковника Худоярова установила контакты с партизанскими отрядами Артемьева, Сысолятина, Алексеева, Волкова и др. От партизан стало известно о дислокации частей Красной армии: в Якутске были расквартированы артдивизион, отряд ЧОН, конный дивизион ГПУ и комендантская команда под командованием Карла Байкалова, отряд красных партизан Ефима Курашева с 2 орудиями и несколькими пулеметами в селе Чурапча, отряд Ивана Строда и база снабжения в селе Петропавловском, отряд Николая Суторихина в слободе Амга. Через эту слободу, занимавшую центральное положение, осуществлялась связь между разбросанными по Якутии частями красноармейцев. Именно здесь Пепеляев решил нанести внезапный удар, с которого планировалось начать наступление на Якутск вместе с охотским отрядом генерал-майора Ракитина.

### «ЛЕДЯНАЯ ОСАДА»

КАК всегда, «сибирский Суворов» действовал решительно и дерзко. Командиры Красной армии в Якутии никак не ожидали удара в районе, который и сейчас известен как полюс холода, где морозы достигали минус 50 градусов. Двигаясь с 26 декабря вслед за авангардным батальоном генерала Ракитина, дружина заняла села Усть-Маю и Усть-Миль. 22 января 1923 года для взятия сильно укрепленной слободы Амги был послан из Усть-Мили отряд полковника Рейнгардта силой до 400 бойцов при двух пулеметах. Расстояние более чем в 200 км отряд прошел за шесть суток и в ночь на 2 февраля штурмовал Амгу с трех сторон при поддержке партизанского отряда полковника Сурова.

Внезапная и дерзкая атака во весь рост с винтовками наперевес решила исход боя. Отряд, потеряв убитыми 22 человека, захватил 13 пулеметов, 150 винтовок, много патронов, гранат и 60 человек пленных. 7 февраля сюда прибыл и сам генерал Пепеляев. Падение Амги открывало теперь ему дорогу на Якутск, где было объявлено военное положение, спешно возводились укрепления и куда срочно стягивались остальные красные части. Казалось бы, еще один удар по столице Якутии... Но,



как часто бывает на войне, смелость и отвага одних споткнулась о мужество и стойкость других.

12 февраля на помощь красному Якутску вышел гарнизон с обозом в 150 подвод, из Петропавловска отряд Строда (кстати говоря, полный георгиевский кавалер) пробился сквозь многочисленные засады партизан Артемьева и 14 февраля столкнулся с инструкторской ротой и 1-м батальоном генерала Вишневого, направленного на перехват Пепеляевым. Несмотря на то, что Строд потерял убитыми и ранеными 56 чел. да всех быков и лошадей, он сумел укрепиться с тремя сотнями красноармейцев в двух заброшенных юртах для скота на окраине якутской деревни Сасыл-Сысы — Лисья Нора в 25 км севернее Амги.

«Ледяная осада», которая продолжалась 18 дней, сыграла ключевую роль в якутском походе. К вечеру 14 февраля в Лисью Нору прибыл сам Пепеляев вместе с 1-м, 2-м и 4-м батальонами, кавалерийским дивизионом и партизанским отрядом Артемьева, которые окружили деревню. На следующий день к красноармейцам отправились парламентеры с требованием сдачи в плен при гарантии сохранения жизни. Но будучи раненым, Строд отверг ультиматум, предложив пепеляевцам самим сложить оружие. Он приказал поднять красное знамя, а красноармейцы запели «Интернационал».

Пепеляев, зная из перехваченного донесения о ранении Строда, о нехватке у красных боеприпасов и медикаментов, все-таки ожидал капитуляции красноармейцев и продолжал с ними переговоры до 18 числа... А красноармейцы сумели укрепить свои позиции непробиваемым для пуль кизяком и соорудили из него брустверы. Рано утром 15 февраля пепеляевцы начали штурм, но отряд Строда отразил его пулеметным огнем. Потеряв более 150 человек убитыми и ранеными, тем не менее Пепеляев решил не снимать осады, вынуждая красных сдаваться из-за неизбежного голода. Все части белых были брошены против Строда. Пепеляев не желал сохранять у себя в тылу такой крупный отряд, оставив в Амге лишь 120 человек.

Была еще одна штурмовая атака, но Строд с помощью пулеметов и большого числа осветительных ракет снова отразил ее. Тогда по приказу Пепеляева во всех окрестных селениях были изъяты все большие зеркала и на возах доставлены в Лисью Нору. Он задумал ослепить противника отраженным «зайчиком» от ракет для броска вперед. Но ясные лунные ночи сорвали его оригинальный план. Не помогли для прикрытия атакующих и т. н. «якутские танки» — сани со смерзшимся навозом в 5–6 рядов. «Танки» оказались слишком тяжелые, а лошади, которые их тащили, хорошей мишенью.

В конце концов было решено вывести осадные траншеи как можно ближе к юртам, заготовить большое количество гранат с шомполами от берданок, 26 февраля начать еще один «гранатный штурм».

К этому времени отряд Строда потерял 63 чел. убитыми и 96 ранеными, продуктов не осталось, бойцы питались только мясом трупов лошадей, служивших одновременно бруствером. Воды тоже не было, ели снег. И все же красный отряд выдержал 18-дневную осаду до 3 марта 1923 года, оттянул на себя главные силы Пепеляева, не дав ему развернуть наступление на Якутск. Наоборот, командующий советскими частями Байкалов



в результате «ледяной осады» получил передышку для своего контрнаступления, а Иван Строд был награжден в 1924 году вторым орденом Боевого Красного Знамени РСФСР.

### ОХОТСКО-АЯНСКАЯ ЭКСПЕДИЦИЯ

УЖЕ во время «ледяной осады» в штаб дружины стали поступать сведения, не вселяющие оптимизма. Во-первых, Красная армия в октябре 1922 года заняла Владивосток, а в декабре — Петропавловск-Камчатский. Появились первые слухи о создании СССР. Во-вторых, выяснилось, что с момента объявления Якутской АССР симпатии якутской интеллигенции перешли к большевикам. После объявленной амнистии для восставших из их числа для борьбы с дружиной были сформированы якутские народно-революционные добровольческие отряды (Якнарревдот). И в-третьих, красный командир Байкалов, сформировав сильную группировку войск в составе частей 226-го и 230-го полков РККА, частей ЧОН, ОГПУ и Якнарревдота, вместе с отрядом Курашова начал контрнаступление на амгинском направлении 21 февраля 1923 года. Все это не могло не сказаться на боевом духе дружины.



Рано утром 2 марта под прикрытием густого тумана более 600 красноармейцев при поддержке двух орудий пошли на штурм Амги. Гарнизон из 150 добровольцев отчаянно сопротивлялся, но к полудню все было кончено. Трофеями большевиков стала вся оперативная переписка штаба дружины, главный провиантский и интендантский склад, госпиталь с 70 ранеными добровольцами и 80 пленными офицерами. При этом были освобождены все попавшие в плен красноармейцы. Была захвачена вся верхушка «Гражданского управления» во главе с Куликовским, который покончил жизнь самоубийством.

Это поражение заставило генерала Пепеляева снять 3 марта осаду Амги и отступить к 8 апреля в Нелькан, а к 1 мая на побережье в Аян. Отряд Ракитина отошел за это время к Охотску. Части Красной армии не решились повторить переход «сибирского Суворова» и повернули назад. Эти боевые действия стоили дружине более 370 чел. убитыми, ранеными и пленными.

Поражение дружины заставило Пепеляева отказаться от тупикового братоубийственного пути, о чем свидетельствует запись в его дневнике: «России сейчас больше всего нужен социальный мир, дружное сотрудничество всех классов и населяющих ее племен и народов. Руководители движения должны стремиться отвести гневную руку восставшего народа от таких же русских людей, лишь только обманутых коммунистами».

Не злобу, месть и расправу, а забвение прошлых обид должно нести истинное народное движение».

Разрозненные остатки дружины оставались последним формированием Белой гвардии на территории только что образованного СССР. Эвакуация дружины за границу была возможна лишь морским путем с открытием навигации по Охотскому морю на иностранном или «белом» судне. Генерал-майора Вишневого командировали в Охотск для сбора у якутских купцов пушнины и золота на 250 тысяч рублей, необходимых для фрахта судна. К командующему Сибирской флотилией контр-адмиралу Георгию Старку в Шанхай был послан курьер с просьбой направить корабль для эвакуации дружины. Одновременно с этим, не желая снова оказаться



в западне, генерал Пепеляев приказал построить рыбацкие баркасы — кунгасы, чтобы летом по чистой воде уйти на Сахалин, который в то время был оккупирован Японией.

Но курьер был перехвачен отрядом ОГПУ на советско-китайской границе и командующему 5-й армией Иерониму Уборевичу стало известно о планируемой эвакуации. Была организована Охотско-Аянская экспедиция Красной армии для разгрома остатков войск генерала Пепеляева. Возглавил экспедицию заместитель Уборевича по особым поручениям, «мастер внезапных ударов», краском Степан Вострецов. Причем особо оговаривалась необходимость захвата пепеляевского золота и пушнины.

26 апреля экспедиционный отряд 5-й армии (800 красноармейцев из состава 2-го Нерчинского полка) отплыл из Владивостока на двух вооруженных судах «Ставрополь» и «Индигирка». Весь май корабли, преодолевая сложную ледовую обстановку Охотского моря, практически простояли затертые льдами и лишь в конце мая двинулись на северо-запад. Как только море очистилось ото льда, с судов в 30 км западнее Охотска высадился десант и внезапным ударом утром 5 июня захватил город, потеряв лишь 6 человек убитыми и 16 ранеными. 78 офицеров-добровольцев попали в плен, а командир охотского отряда генерал-майор Ракитин застрелился.

И хотя добровольцы знали из перехваченных радиопереговоров о приближении красных судов, удар застал их врасплох. Они готовились отражать десант прямо в портах, но не ожидали нападения с суши и тем более такого раннего прихода судов (их подход ожидался только к 1 июля). Отправив пленных и раненых на «Ставрополе» во Владивосток, Вострецов 14 июня высадил десант (476 чел.) в устье реки Алдомы в 80 км западнее Аяна. Делая 25-километровые переходы в день по бездорожью и сопкам, отряд незаметно подошел к городу. Рано утром 17 июня, воспользовавшись утренним туманом, беспечностью и полной апатией добровольцев, красноармейцы просочились в город,




окружили дома, землянки и палатки без единого выстрела. Пепеляев обратился к своей дружине в последний раз: «Вся советская Россия объединена, прибыла регулярная армия, которой мы взяты в плен. Надеюсь, что вы выполните мою последнюю просьбу и, не раз смотревшие в глаза смерти, во избежание напрасного кровопролития сложите оружие. Я готов предстать перед судом и благодарю Бога, что все обошлось без пролития братской крови».

Всего в плен сдалось 356 чел., в основном офицеров, которые 24 июня отплыли вместе с экспедиционным отрядом Вострецова во Владивосток на «Индигирке». Несколько десятков добровольцев во главе с генерал-майором Вишневым были спасены японскими рыбаками. Впоследствии он написал об этом книгу «Аргонавты белой мечты». Другая часть рассеялась по якутской тайге и еще не раз принимала участие в антисоветских восстаниях (Тунгусском восстании 1924–1925 гг., восстании конфедералистов 1927–1928 гг.).


## ДОЛГИЕ 15 ЛЕТ

ИМЕННО столько лет жизни было отпущено «сибирскому Суворову» после его сдачи в плен. Кажется бы, весь его путь борьбы с большевиками гарантировал ему расстрел, но... Из рядовых добровольцев, участников похода, было отпущено на свободу около 200. 162 человека подвергнуты административной ссылке, 78 человек во главе с Пепеляевым были отданы под суд военного трибунала 5-й армии в Чите. Сам Пепеляев и его ближайшие соратники в числе 26 человек были приговорены к расстрелу, замененному десятью годами лишения свободы с зачетом предварительного заключения. Он отбывал наказание в Ярославском политизоляторе, где овладел специальностью столяра-краснодеревщика и изучил английский язык.

В 1933 году заканчивался срок приговора, но Пепеляеву добавляли еще по одному году отсидки до трех раз. В августе 1936-го его выпустили, однако без права проживания в ряде городов и местностей, указанных НКВД. Он поселился в Воронеже, где устроился столяром, позднее был помощником начальника конного депо Воронежторга. Но в августе 1937 года его снова арестовали, в стране шла массовая кампания по искоренению остатков «враждебных классов». Пепеляев был доставлен в Новосибирск, он обвинялся в «контрреволюционной кадетско-монархической деятельности». Тройка УНКВД по Новосибирской области приговорила его к расстрелу, и 14 января 1938-го приговор был приведен в исполнение. Его противник Иван Строд по злой иронии судьбы был расстрелян в феврале 1938 года. Советская власть подвергла репрессиям его жену и обоих сыновей, когда в августе 1945 года Красная армия заняла Харбин. В 1989 году Пепеляев был реабилитирован посмертно. В Томске на кладбище Бактин в 2011 году был торжественно открыт памятник самому молодому и популярному в Сибири генералу Гражданской войны Анатолию Пепеляеву и его отцу генерал-губернатору Томска Николаю Пепеляеву.



**Kizlyar Supreme**  
www.kizlyarsupreme.com



**Alpha Aus-8 Black**  
Серия Tactical Echelon

высококачественные стали D2 (61-63HRC) и AUS-8 (58-60HRC)  
не является холодным оружием, ГОСТ Р 51644-2000  
рукоять из Kraton, Molle-адаптированный чехол  
[www.kizlyarsupreme.com](http://www.kizlyarsupreme.com)

реклама



# КОРПУС ВЫЖИВАНИЯ® SURVIVAL CORPS®



БРОНЕЖИЛЕТ

## АСПИС

SURVIVE OR DIE



СИСТЕМА  
БЫСТРОГО  
СБРОСА



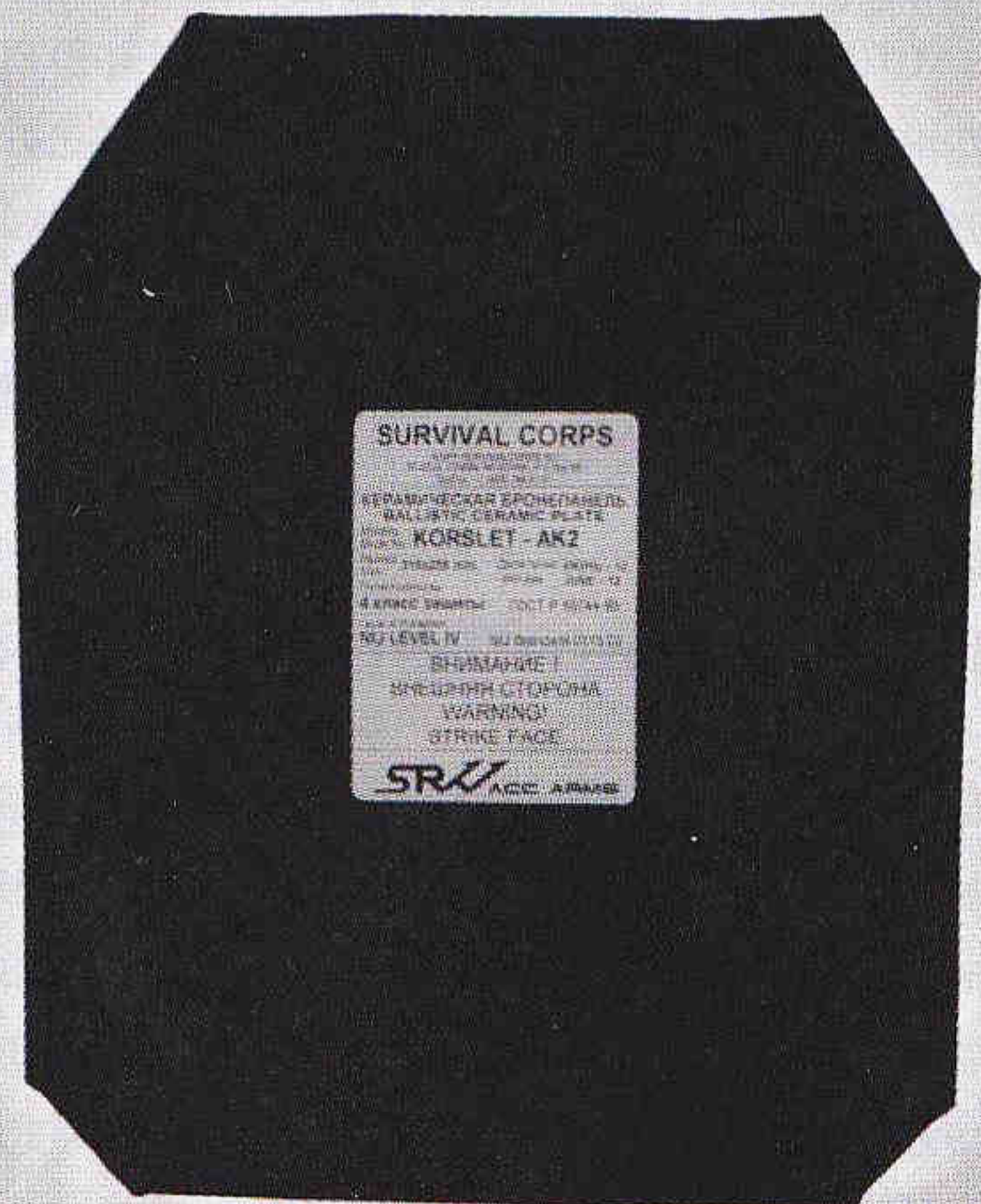
### КОРСПЕТ-АК2

Керамическая бронепанель  
эргономическая.

4 класс защиты ГОСТ Р 50744-95  
NIJ LEVEL IV NIJ Standard-0115.00

Мягкая бронепанель KEVLAR®

1 класс защиты ГОСТ Р 50744-95  
NIJ LEVEL IIIA NIJ Standard-0115.00



Жилет имеет систему быстрого сброса в экстренной ситуации, разъединяются два плеча и пояс сзади при помощи троса с кольцом расположенного спереди на груди.

KEVLAR

VELCRO

STOCKO

DUPONT

CORDURA  
ballistic

МАССА ЖИЛЕТА 10,3 КГ.

ПРОИЗВОДСТВО ВЫСОКОТЕХНОЛОГИЧНОГО ОБОРУДОВАНИЯ  
И ОДЕЖДЫ ДЛЯ РОССИЙСКИХ СПЕЦСЛУЖБ С 1991 ГОДА

НОВЫЙ МНОГОКАНАЛЬНЫЙ ТЕЛЕФОН: 7 (495) 788 - 27 07 [WWW.SURVIVALCORPS.RU](http://WWW.SURVIVALCORPS.RU)



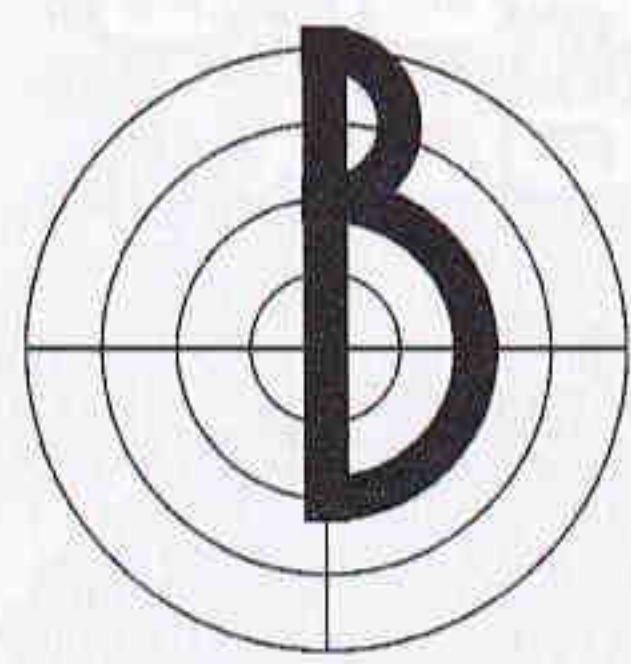
Сергей КОЗЛОВ  
Евгений ГРОЙСМАН  
Фото из архива авторов



## СИЛЫ СПЕЦИАЛЬНЫХ ОПЕРАЦИЙ ВЕНГРИИ

О спецподразделениях Венгрии известно не очень много. Это скорее всего обусловлено наследием советского периода. Тем не менее мы попробовали собрать и обобщить информацию, добытую из открытых печатных источников, главным образом, зарубежных.

Первые разведывательные подразделения вооруженных сил Венгрии были созданы в 1919 году, вскоре после окончания Первой мировой войны. Они были подчинены военной разведке Венгрии, которая в тот же период стала действовать как самостоятельная структура. Первые разведывательные батальоны в составе сил обороны Венгерского Королевства были сформированы в 1938 году.



В 1938 ГОДУ в составе венгерских ВВС был сформирован небольшой экспериментальный отряд *Ejtoernyos*. Для совершения первых прыжков парашюты закупали в США, Германии и Италии. Прыжки совершали с бипланов времен Первой мировой войны. Поняв перспективы, открывающиеся перед новым родом войск, военное командование открыло военную школу парашютистов на аэродроме Папа. А 1 октября

1939 года был сформирован парашютный батальон «Майор Барталан», названный в честь погибшего в авткатастрофе одного из основателей подразделения.

В годы Второй мировой войны Венгрия воевала на стороне фашистской Германии.

Батальон принял участие лишь в одной парашютно-десантной операции в 1941 году. После этого венгерские парашютисты воевали в качестве пехотного подразделения. Они принимали участие в боях

на Восточном фронте весной 1943 года, усилив отступающие венгерские части и соединения. Впоследствии в апреле – августе 1944 года батальон отчаянно сражался в Карпатах. Остатки парашютистов стали основой для батальона «Святой Ласло», сформированного майором Жуги в сентябре 1944 года. Батальон воевал на стороне фашистов до последнего дня войны, после чего оставшиеся в живых сдались британцам, но были переданы командованию Красной Армии.

После окончания Второй мировой войны началось строительство вооруженных сил Венгерской Народной Республики (ВНР). В 1948 году с советской стороны было согласовано создание разведывательного воздушно-десантного батальона, который дислоцировался в Секешфехерваре. Однако после событий 1956 года батальон, как и подразделения воздушно-десантной дивизии, начавшей свое формирование в 1950 году, были расформированы в связи с подозрением в поддержке мятежников.

### ВОЙСКОВЫЕ РАЗВЕДЧИКИ

ПОСЛЕ окончания Второй мировой войны разведывательные подразделения сухопутных войск стали элитой венгерской армии. Они комплектовались отборным и идеологически стойким личным составом, который помимо общевойсковой проходил и специальную подготовку. Разведывательные группы учились вести разведку противника как в тактической,





так и в оперативной глубине. Они отрабатывали разведывательные действия в различных климатических условиях, включая горные районы и районы с холодным климатом. Их тренировали преодолевать водные преграды с использованием как штатных, так и подручных плавсредств. В программу подготовки разведчиков входили занятия по выживанию, а также избеганию плена. Среди вопросов, изучаемых разведчиками от командира отделения и выше, было планирование и проведение активных действий («прямых действий» — в соответствии с современной терминологией НАТО) против намеченных объектов противника и захват в плен его военнослужащих для получения необходимой разведывательной информации. Подразделения глубинной разведки также отрабатывали использование легководолазного снаряжения для действия в прибрежной полосе.

Для того чтобы подчеркнуть элитарность подразделений и обозначить отличие назначения войск, в 1980-х годах прошлого века разведывательные части получили особые знаки отличия. Подразделения глубинной разведки в отличие от общевойсковой разведки и радиоразведки получили право носить зеленый берет. Но после учений 1991 года, проходивших на южной границе Венгерской Народной Республики, право носить зеленый берет было предоставлено и разведчикам общевойсковых подразделений.

### БАТАЛЬОН ГЛУБИННОЙ РАЗВЕДКИ

В 1959 году разведывательно-десантный батальон был заново сформирован и приступил к подготовке согласно программе, которая была увязана с новой концепцией применения в рамках союзнических обязательств. Взгляды советских военных и их последователей в рядах венгерских вооруженных сил оказали определяющее воздействие на развитие подразделения и концепцию его применения. Батальон получил название «34-й разведывательный батальон». С тех пор он составляет основу парашютно-десантных сил Венгрии. В 1963 году батальон был передислоцирован в Сольнок (Szolnok), где находится до настоящего времени. В 1990 году батальон был переименован в честь известного венгерского военного, графа Bercsényi László (1689–1778). В качестве разведывательного батальона часть просуществовала до 2004 года.

### ПРИМЕНЕНИЕ

ИСКЛЮЧИТЕЛЬНОЕ качество подготовки личного состава разведывательных подразделений и высокая степень их боевой готовности позволили им стать надежным инструментом генерального штаба сил обороны Венгрии для решения задач на стадии зарождения конфликта, когда нет необходимости развертывания частей и соединений венгерских войск, а также в ходе выполнения международных миссий, в которых не так давно стали участвовать венгерские воинские контингенты.

Личный состав разведывательных батальонов отличился в международных миротворческих миссиях на Кипре, на Синайском полуострове, в Боснии и Герцеговине, в Косово, а также в ходе военных операций в Ираке и в Афганистане.



## [ Батальон получил название «34-й разведывательный батальон». С тех пор он составляет основу парашютно-десантных сил Венгрии ]

### РЕОРГАНИЗАЦИЯ ЧАСТЕЙ РАЗВЕДКИ

В середине 2000-х венгерские силы обороны подверглись реорганизации и были сокращены в несколько раз. Организация военной разведки также подверглась существенным изменениям. В составе армии осталось всего два разведывательных батальона: 34-й разведывательный батальон Bercsényi László и 25-й разведывательный батальон Bornemissza Gergely. Но их структура и задачи были видоизменены. Так, например, 34-й разведывательный батальон Bercsényi László был реорганизован в 34-й батальон специальных операций с сохранением почетного наименования Bercsényi László.

А 25-й разведывательный батальон Bornemissza Gergely был преобразован в разведывательное подразделение, имеющее расширенные



задачи, технические и профессиональные возможности. Теперь, помимо ведения тактической разведки с использованием бронированных разведывательных машин и способности вести глубинную разведку, эта воинская часть способна организовать и вести агентурную и видовую разведку, а также осуществлять функции группы обеспечения разведки и РЭБ, при этом выполнять все виды анализа исходных возможностей венгерских сил обороны.

### 34-Й БАТАЛЬОН СПЕЦИАЛЬНЫХ ОПЕРАЦИЙ

#### Новое назначение и старое подчинение

В 2005 году министр обороны подписал документ под названием «Формирование и задачи 34-го батальона специальных операций имени Ласло Берсцени», регламентирующий формирование 34-го батальона специальных операций. Этим документом отдельному батальону присваивался статус полка, определялось новое название и назначение части и сохранялось почетное наименование. Однако подполковник Ласло Форрей в своей кандидатской диссертации указывает на неверное толкование названия и считает, что оно должно быть изменено на «34-й батальон специального назначения», поскольку венгерское определение его «Különleges Erők», что как раз и означает «специального назначения». Воинская часть находится под непосредственным командованием начальника оперативного управления объединенного командования сил обороны Венгрии и снабжается через 86-ю авиабазу вертолетов в Szolnok. Такая зависимость не вполне удобна. Несмотря на то, что решение многих административных вопросов 86-я авиабаза берет на себя, батальон по-прежнему принадлежит военно-воздушным силам, что усложняет процедуру применения этого элитарного подразделения.





### Задачи и миссия

Новый батальон был сформирован как воинская часть, способная в полной мере решать задачи в ходе асимметричных войн XXI века, опираясь на высокий профессионализм и современную технику и вооружение. По замыслу министерства обороны действия нового подразделения должны характеризоваться экономным использованием ресурсов, высокой степенью готовности к применению и быстрому развертыванию в заданном районе, способностью действовать силами малых модульных групп, способностью проводить весь спектр специальных операций.

Таким образом, с учетом данных характеристик батальон должен выполнять следующие задачи:

- реагирование на внезапные инциденты, требующие применения военной силы;
- проведение специальных операций своими силами или в рамках применения сил коалиции;
- осуществление военных задач в борьбе против терроризма;
- участие в миротворческих операциях, которые осуществляют силы обороны Венгрии;
- участие в операциях спасения в мирное и военное время.

### Организация

Сведения об организации батальона предоставил общественности его командир майор Габор Санта на официальном брифинге.

Штаб батальона имеет такую же организацию, как и штаб отдельного пехотного батальона сил обороны Венгрии с той лишь разницей, что в его составе имеются структуры, отвечающие за организацию вывода в район предстоящих действий парашютным способом или с использованием легководолазного снаряжения.

В состав батальона входят две роты специальных операций, деятельность которых поддерживают службы боевого обеспечения и подразделения снабжения и поддержки. Модульность и гибкость — это два аспекта, которые определяют штатную структуру батальона. Эти два аспекта достигаются за счет небольших по численности команд специальных операций.

Каждая рота состоит из управления и штаба роты, а также восьми команд специальных операций.

Две команды в каждой роте предназначены для воздушного вывода, поэтому их личный состав проходит программу подготовки для совершенствования прыжков по технологии НАТО (high altitude-high open) — прыжки с парашютом с большой высоты и раскрытием купола на большой высоте для последующего планирования точки приземления. Четыре команды специализируются на проникновении в район с использованием наземных транспортных средств. И еще две команды предназначены для морского способа вывода команд в район проведения спецоперации. Личный состав этих групп тренируется как в совершении спусков под воду с использованием легкого водолазного снаряжения, так и в совершении прыжков с парашютом.

Команды боевых пловцов второй роты и их возможности проникновения переданы в штаб батальона и в роту поддержки.

Структура команды специальных операций напоминает структуру команды «А» американских «зеленых беретов». Она состоит из двенадцати военнослужащих, имеющих различные воинские специальности и квалификацию. Командир команды — капитан. Заместитель командира — уорент-офицер. Оперативный сержант также имеет звание уорент-офицера. Сержант разведки — сержант 1-го класса. Кроме этого в подразделении есть специалисты (по двое в команде). Это — два радиста, два медика, два специалиста по вооружению и два специалиста по минно-подрывному делу.

### Отбор и подготовка

Структура подготовки похожа на принятый в вооруженных силах Венгрии тренировочный курс. Групповая подготовка также состоит из блоков, которые определены программой подготовки. Вся программа



разделена на циклы, состоящие из нескольких учебных блоков.

Дальнейшая подготовка батальона осуществляется при помощи и поддержке 55-й американской мобильной команды, которая проводит большое количество учебных занятий и тренировок с личным составом подразделений батальона. Подготовка ведется в интересах выполнения как национальных, так и международных задач. Национальные учебные мероприятия включают в себя прежде всего фазу отбора, базовое обучение, региональное обучение и обязательную дополнительную подготовку.

Международная часть обучения включает в себя обучение в различных военно-учебных заведениях и на курсах в Соединенных Штатах, а также обучение на различных взаимосвязанных курсах специальных операций и участие в разнообразных семинарах. Некоторые учебные мероприятия проходят параллельно на национальном и международном уровнях, например, такие, как тренировочные курсы совершенствования прыжков с парашютом по технологии НАТО/HAHO или обучение по программе подготовки передовых тактических авиаконтролеров (JTAC).

Программа подготовки батальона состоит из пяти отдельных блоков. Первый блок — это отбор, совмещенный с подготовкой. Кандидаты проходят тестирование на физическую и психологическую готовность, знание тактики действий.

Базовая подготовка сводится к тактической подготовке, где уделяется особое внимание методике и способам действий спецназа.

Третий блок представляет собой обучение для действий в составе команды. Учеба начинается с отработки тактики действий малых групп. В ходе нее особое внимание уделяется умению выполнять задачи в городских условиях. Следующий этап посвящен различным способам инфильтрации и эвакуации команд. Последнее занятие посвящено специальной подготовке команды. При этом одни кандидаты могут обучаться в Венгрии, а другие — в рамках соответствующего курса армии США в центре и школе специальных боевых действий Джона Ф. Кеннеди.

Четвертый основной блок состоит из тренировок по выживанию и топографическому ориентированию. Блок выживания состоит из ряда занятий, в ходе которых, кроме собственно выживания, отработываются умение уклоняться от пленения, способы сопротивления в плену и совершения побега из плена. Занятия по топографии проходят на местности, на которой планируется развертывание подразделений.

Солдаты батальона, закончившие обучение по программе 4-го блока, полностью готовы к службе в батальоне и могут быть направлены для выполнения специальных задач.

В ходе обучения в рамках пятого блока основное внимание уделяется поддержанию устойчивых навыков, а также приобретению дополнительных специальных знаний.

### Последнее развертывание

Подразделения 34-го батальона в последние годы разворачивались несколько раз. До 2006 года его подразделения действовали в Афганистане, в основном в качестве роты легкой пехоты с местом дислокации в Кабуле. Кроме того, команды батальона были развернуты в Ираке, где они занимались



обучением иракских сил безопасности. Также военнослужащие батальона совместно с другими венгерскими спецназовцами составили 4-й состав венгерского контингента в Афганистане в 2008 году. В то же время одна из команд была развернута в Кабуле, где осуществляла обеспечение безопасности командного состава ISAF, работавшего в международном аэропорту. С 2009 года вместе с коллегами из 25/88 батальона бойцы 34-го батальона сформировали первую группу замены венгерской оперативной команды наставничества и связи в Афганистане. В том же году подразделение развернуло в стране свои команды для проведения специальных операций под командованием ISAF.

## 5/24 РАЗВЕДЫВАТЕЛЬНЫЙ БАТАЛЬОН BORNEMISSZA GERGELY

### История батальона

Предшественником этого подразделения был 2-й отдельный пехотный батальон, который был реорганизован в разведывательный батальон и переименован в 1-й бронетанковый разведывательный батальон. Батальон первоначально переезжал из одного гарнизона в другой, а позднее был переименован в 83-й разведывательный батальон. После дальнейших изменений места дислокации в 1963 году часть заняла казармы в городе Эгер и получила название 24-го разведывательного батальона.

Его основная задача длительное время оставалась неизменной — ведение войсковой разведки на боевой технике. Кроме того, подразделения батальона могли вести и глубинную разведку. В 2007 году батальон был снова передислоцирован в город Дебрецен, где он был подчинен 5-й пехотной бригаде, в связи с чем снова был переименован в 5/24-й разведывательный батальон Bornemissza Gergely.

### Задачи батальона

Эта часть является единственной разведывательной частью сил обороны Венгрии, поэтому ее основная задача — ведение разведки в интересах национальных или коалиционных войск. В качестве элемента разведывательного модуля батальон в состоянии создать рабочую группу аналитиков, выделить разведывательные подразделения, а также агентурные группы и группы технической разведки.

### Организация

Организация управления и штаба батальона в целом аналогична организации штабов других батальонов, входящих в состав национальных сил обороны Венгрии.

Но существуют два отличия. Во-первых, командир батальона имеет двух заместителей, один из которых является заместителем по технической части, основная задача которого заключается в контроле деятельности роты РЭБ.

Второй особенностью является наличие центра анализа разведывательной информации, который отвечает за первичную обработку собранной информации. В штат батальона входят две разведывательные роты, рота поддержки разведки и рота РЭБ. Разведывательные роты прежде всего ведут войсковую разведку и оснащены БТР, но в то же время в их состав входят взводы глубинной разведки.



### Отбор и подготовка

Новобранцы батальона получают всеобъемлющую базовую подготовку в специальном учебном центре. В то же время личный состав батальона обязан пройти и специализированную подготовку. Специализированное обучение в основном состоит из тактики ведения разведки и тактики малых групп. Курс офицера длится шесть недель, в то время как новобранцы проходят двенадцатинедельное обучение. После успешной сдачи экзамена кандидаты считаются готовыми к службе в батальоне. Специализированная подготовка включает в себя также необходимые дополнительные навыки, такие, как различные методы вывода команд в район ведения разведки. Наиболее важным считается воздушный способ, и поэтому разведчики проходят парашютную подготовку.

После непродолжительного периода исключения из штата воздушно-десантных взводов глубинной разведки батальон вновь получил их обратно. В 2008 году при помощи 34-го батальона была организована базовая подготовка парашютистов. Курс длится три недели и включает в себя только совершение прыжков на неуправляемых куполах. Также в рамках специализированного обучения 5/24-й разведывательный батальон совместно с 88-м и 34-м батальонами проводит подготовку аквалангистов.

### Последнее развертывание

Участие батальона в международных военных операциях сил обороны Венгрии довольно заметно. С 1997 по 2005 год батальон направлял свои подразделения на Балканы, где они принимали участие в различных международных миссиях (IFOR, SFOR, KFOR и MFOR).



В 2002 году батальон направил в Македонию отдельный разведывательный взвод в рамках миссии FYROM, а в 2003 году батальон развернул одну из разведрот в Ираке в качестве подразделения, обеспечивающего безопасность венгерского контингента.

В 2004 году другая рота в качестве подразделения легкой пехоты была направлена в Афганистан. В 2006 году батальон был развернут в Сараево. Параллельно с этими миссиями батальон отвечал за развертывание команд агентурной разведки как в Афганистане в составе венгерского контингента, так и на Балканах в качестве части венгерского контингента KFOR.

## УЧЕБНЫЕ ЦЕНТРЫ И ПРОГРАММЫ СПЕЦИАЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ

### Учебный центр по поддержанию мира

Учебный центр по поддержанию мира был создан в 2000 году в структуре 1-го легкого смешанного полка, а в 2004 году стал отдельным. Основной задачей центра является подготовка венгерских и международных должностных лиц для осуществления миротворческих операций ООН и управления международным курсом военных наблюдателей.

С 2007 года центр несет ответственность за организацию и управление базовым курсом специальных операций. Учебный центр расположен в том же городе, что и 34-й, 25/88-й и 86-й батальоны.

Центр находится в здании бывшей военной школы министерства обороны, так что его учебная инфраструктура довольно хорошо развита. Для проведения тактических учений и тренировок учебный центр должен координировать свои действия как с 86-й базой вертолетов, так и с 34-м и 25/88-м батальонами. Поскольку центр не имеет собственных подразделений, в учебных целях действующих за противника, а также из-за отсутствия достаточного количества специальных тренеров и административного персонала, специализированного вооружения и оборудования основные учебные мероприятия проводятся совместно с 34-м и 25/88-м батальонами.





### Международный квалификационный курс специального назначения

Первый квалификационный курс специального назначения был проведен в 2008 году исключительно для венгерских кандидатов, а второй, который начался в феврале 2010 года, имел уже международный статус. В настоящее время курсантами являются военнослужащие из Эстонии, Словакии и Венгрии, в то время как тренерами могут выступать американские и венгерские инструкторы.

Программа курса разбита на пять этапов. Первым этапом, который длится 18 недель, является индивидуальная специальная подготовка. Следующий этап длится пять недель, в ходе которого отрабатываются основные тактические приемы и виды действий. Затем в течение целого месяца курсанты проходят подготовку к проведению специальных операций. Последний этап длится два месяца, в ходе которого отрабатываются коллективные действия. Выпускники, успешно сдавшие экзамены, могут быть назначены на должности командира команды, инженера, связиста или эксперта по вооружению. Языком курса является английский, а установленные стандарты курса соответствуют соответствующим параметрам, принятым в учебных структурах НАТО.

Курс включает в себя самые разные программы и учебные занятия, необходимые личному

составу команды специальных операций, которые отрабатываются на специальных учебных полях и городках. При этом медицинская подготовка не является частью учебной программы. В ходе преподавания учебной программы курса используется методика, аналогичная методике квалификационного курса специального назначения армии США в Форте Брэгг.

Первая группа кандидатов состоит из командиров и заместителей командиров группы специальных операций. В ходе подготовки основное внимание уделяется тактическому планированию и различным методам командования. Кроме того, все они должны иметь определенные знания и навыки любого специалиста, входящего в состав его команды. Вторая группа состоит из специалистов по вооружению. Они учатся использовать каждый вид пехотного оружия, находящегося на вооружении сил обороны Венгрии. Третья группа состоит из инженеров, а последняя — из радистов.

В специальных областях занятия проводятся отдельно, а в ходе проведения тактических полевых учений либо занятий по тактике действий малых групп личный состав вновь сводится в полные команды специальных операций. Общее число обучающихся на курсе невелико. Например, в 2010 году курс начался всего с 36 кандидатами.

### РАБОЧАЯ ГРУППА СПЕЦИАЛЬНЫХ ОПЕРАЦИЙ КОМАНДОВАНИЯ ОБЪЕДИНЕННЫМИ СИЛАМИ

ЦЕЛЬ создания специальной рабочей группы заключается в координации усилий различных штабных секций и подразделений для поддержки и развития возможностей проведения специальных операций сил обороны Венгрии.

Рабочая группа является независимой структурой в составе командования объединенными силами и находится в прямом подчинении командующего сухопутными войсками объединенных сил обороны Венгрии.

Задачи рабочей группы распределяются по четырем основным направлениям.

Первое — сотрудничество с НАТО и Европейским Союзом. Рабочая группа несет ответственность за организацию подготовки проведения специальных операций и интеграцию ее в систему подготовки НАТО, а также подготовку к участию в операциях НАТО и Европейского Союза. Второй большой группой задач является учет личных дел и управление кадрами 34-го батальона специальных операций. Рабочая группа отвечает за разработку подходящей модели карьеры каждого оператора, для того чтобы военная служба в батальоне являлась привлекательной и позволяла сохранять штат обученных солдат. Третья группа задач относится к оперативному планированию. В рамках него рабочая группа должна разрабатывать среднесрочный план по совершенствованию возможностей проведения специальных операций, постоянно координировать проведение специальных операций. Следующая группа задач заключается в организации и планировании обеспечения и логистики. Здесь речь идет о материально-технических аспектах развертывания, занятости и технического развития подразделений сил спецопераций. Последняя группа задач связана с обучением. Рабочая группа отвечает за разработку доктрины, программы, тем и содержания учебных занятий, а также координацию деятельности зарубежных и венгерских мобильных групп обучения, занимающихся подготовкой и обучением к проведению специальных операций.



**ОНИ ТОЛЬКО ИСПЫТЫВАЮТ,  
А У НАС УЖЕ В ПРОДАЖЕ**

МАГАЗИНЫ В МОСКВЕ:

ТВК СПОРТ ХИТ.  
Сколковское шоссе, 31/1, 4 этаж, пав. 7,  
тел.: +7 (495) 933-8663 доб. 4020  
ТЦ ЭКСТРИМ.  
Ул. Смольная 63Б, 2 этаж, пав Е14,  
тел.: +7 (903) 128-7714  
МАГАЗИН ВТОРОЙ ФРОНТ.  
Ул. Новогиреевская, 29, корп. 1,  
тел.: +7 (499) 785-1314



**T1**  
**Aimpoint®**

**ВТОРОЙ**

Магазины военной одежды  
и снаряжения



**ФРОНТ**

+7 (495) 947-3038  
[www.voentorg.ru](http://www.voentorg.ru)



# ПРОДОЛЖАЕТСЯ ПОДПИСКА НА 2013 ГОД

СТОИМОСТЬ ПОДПИСКИ НА 1-Е ПОЛУГОДИЕ – **540 РУБЛЕЙ**  
СТОИМОСТЬ ГОДОВОЙ ПОДПИСКИ – **1080 РУБЛЕЙ**  
(С УЧЕТОМ ДОСТАВКИ ПО РОССИИ)

ПОДПИСКА



■ Заполните подписной купон

■ Перечислите деньги на указанный счет  
в любом отделении Сбербанка  
Отправьте заполненный купон и копию  
квитанции об оплате с отметкой банка по  
адресу: 105005, г. Москва, а/я 29,  
журнал «Братишка»,  
факс: (495) 963-31-01,  
e-mail: mail@bratishka.ru

■ Есть возможность заказать старые  
номера журнала

С вопросами по подписке  
обращайтесь  
тел.: (495) 963-31-01  
факс: (495) 963-31-65  
mail@bratishka.ru

ВНИМАНИЕ! РЕДАКЦИЯ НЕ НЕСЕТ ОТВЕТСТВЕННОСТИ,  
ЕСЛИ ПОДПИСКА ОФОРМЛЕНА ЧЕРЕЗ ДРУГИЕ  
ОРГАНИЗАЦИИ. ПРИ ОТМЕНЕ ЗАКАЗЧИКОМ  
ПРОИЗВЕДЕННОЙ ПОДПИСКИ ДЕНЬГИ НЕ  
ВОЗВРАЩАЮТСЯ. РЕДАКЦИЯ НЕ ОСУЩЕСТВЛЯЕТ  
ОТПРАВКУ ЖУРНАЛОВ НАЛОЖЕННЫМ ПЛАТЕЖОМ

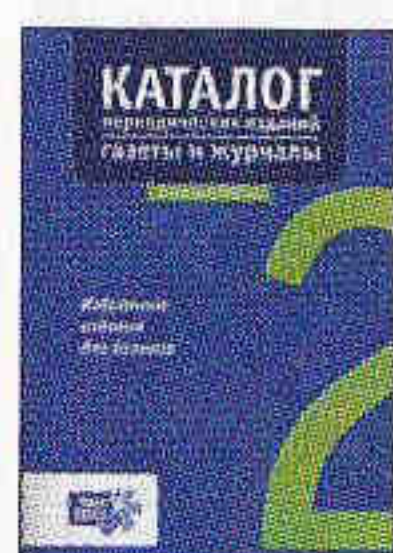
ТАКЖЕ МОЖНО ОФОРМИТЬ  
ПОДПИСКУ



■ ПО КАТАЛОГУ  
«ПРЕССА РОССИИ»  
подписной индекс  
38236, 42896



■ ПО КАТАЛОГУ  
российской прессы  
«ПОЧТА РОССИИ»  
индекс 99075



■ ПО КАТАЛОГУ  
«УРАЛ-ПРЕСС»  
подписной индекс  
38236, 42896

Международная подписка и подписка  
в странах СНГ:  
ЗАО «МК-Периодика»  
тел.: (495) 684-50-08, 681-37-98  
www.periodicals.ru

## Я ХОЧУ ПОДПИСАТЬСЯ НА ЖУРНАЛ «БРАТИШКА»

■ я подписываюсь на 6 номеров и плачу 540 руб. 00 коп.

с № 4 по № 9, 2013 года

■ я подписываюсь на 9 номеров и плачу 810 руб. 00 коп.

с № 4 по № 12, 2013 года

Ф.И.О. \_\_\_\_\_

индекс \_\_\_\_\_

область \_\_\_\_\_

город \_\_\_\_\_

улица \_\_\_\_\_

дом \_\_\_\_\_

корпус \_\_\_\_\_

квартира \_\_\_\_\_

телефон \_\_\_\_\_

Копия квитанции об оплате прилагается. Стоимость одного номера – 90 рублей с учетом доставки по России,  
срок действия купона истекает 31 марта 2013 года

### Извещение

**Братишка**

Кассир

Форма № ПД-4

ООО «Витязь-Братишка»

ИНН 7718648009

КПП 771901001

№ р/с 40702810038290111846

в Стромьинском ОСБ 5281/1683, Сбербанк России ОАО г.Москвы

кор./с 30101810400000000225

БИК 044525225

ФИО \_\_\_\_\_

Индекс \_\_\_\_\_

Адрес доставки \_\_\_\_\_

тел. \_\_\_\_\_

Подписка на журнал «Братишка» с № \_\_\_\_\_

назначение платежа

Сумма платежа: \_\_\_\_\_ руб. \_\_\_\_\_ коп.

Сумма платы за услуги: \_\_\_\_\_ руб. \_\_\_\_\_ коп.

Итого: \_\_\_\_\_ руб. \_\_\_\_\_ коп.

Уважаемый операторист!  
Пожалуйста, введите в поле «назначение платежа»  
ВСЮ информацию, выделенную рамкой.

**Братишка**

### Квитанция

Кассир

ООО «Витязь-Братишка»

ИНН 7718648009

КПП 771901001

№ р/с 40702810038290111846

в Стромьинском ОСБ 5281/1683, Сбербанк России ОАО г.Москвы

кор./с 30101810400000000225

БИК 044525225

ФИО \_\_\_\_\_

Индекс \_\_\_\_\_

Адрес доставки \_\_\_\_\_

тел. \_\_\_\_\_

Подписка на журнал «Братишка» с № \_\_\_\_\_

назначение платежа

Сумма платежа: \_\_\_\_\_ руб. \_\_\_\_\_ коп.

Сумма платы за услуги: \_\_\_\_\_ руб. \_\_\_\_\_ коп.

Итого: \_\_\_\_\_ руб. \_\_\_\_\_ коп.

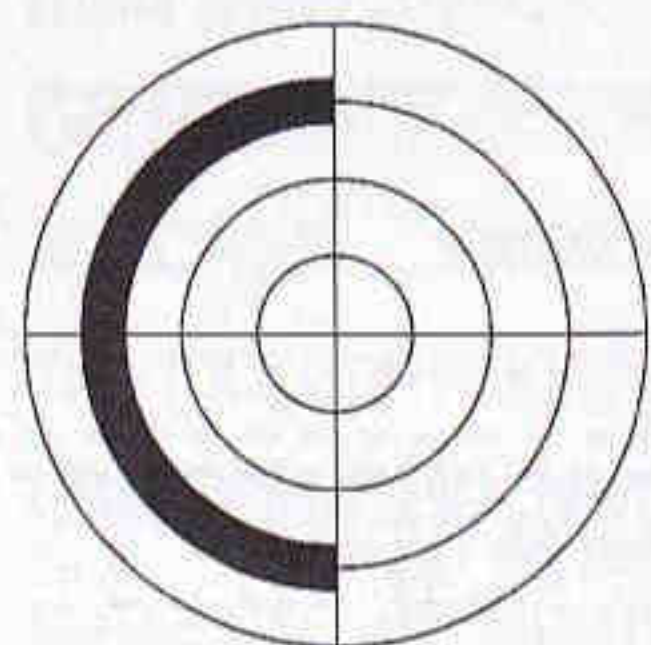
Уважаемый подписчик!  
Пожалуйста, аккуратно и разборчиво заполните все  
данные о вашей подписке в «назначении платежа».



# ДОЛЯ «АНГЕЛОВ»

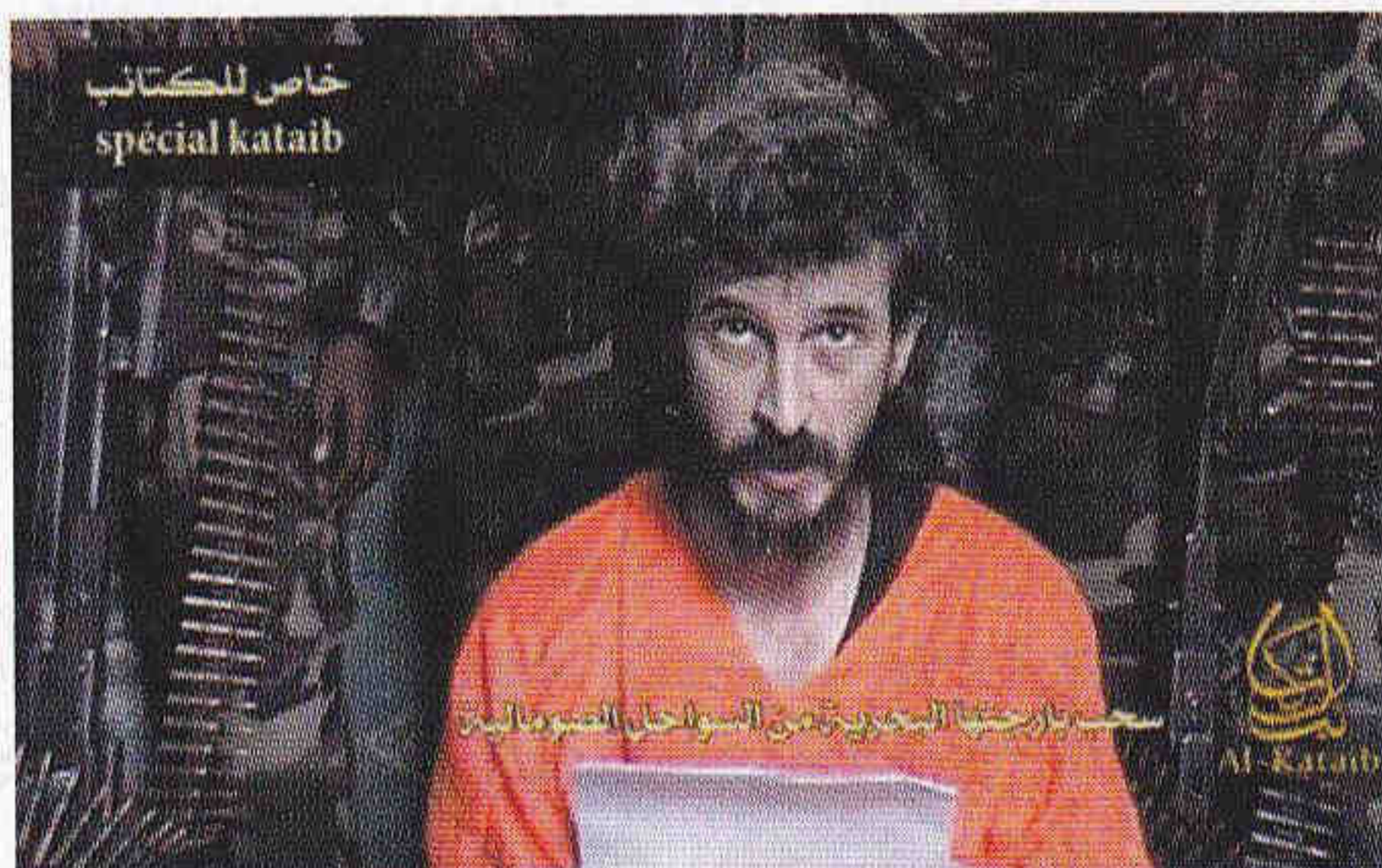
Вадим ФЕРСОВИЧ  
Фото из архива автора

Рейд французского спецназа 12 января 2013 года в Сомали должен был стать «красивой и первой в своем роде крупной совместной акцией сил специальных операций нескольких стран». Но не стал.



ЕГОДНЯ в два часа ночи вертолеты атаковали базу Аль-Шабааб. С трех вертолетов высадили французских коммандос. Идет бой». Эту новость агентству Reuters 12 января первым официально сообщил заместитель главы сомалийской области Нижнее Шабелле Ахмед Омар Мохамед. С утра президент и министр обороны Франции уже говорили о том, что спецназ в Сомали так и не смог освободить агента французской внешней разведки Дениса Аллекса. В ходе боя он и два офицера боевого отряда были убиты. Через день после операции в разведке подтвердили: «Это действительно провал».

На следующий день тему сомалийского инцидента закрыли, предоставив почтеннейшей публике возможность дать волю своей фантазии.



И она дала. Вот какую экзотическую версию я услышал в середине января в одной из западноафриканских стран. Не совсем несведущий в подобных вопросах человек утверждал:

«Аллекс всем мешал. Только собрались выгнать Аль-Каеду из Мали и прижали Шабааб, а тут опять он со своими мольбами о спасении и требованиями дать экстремистам волю творить что

угодно и где угодно. В том числе, заметь, и в самой Франции. Думаю, его и не собирались спасать. Делали все так долго, грубо и шумно, чтобы боевики успели его прикончить».

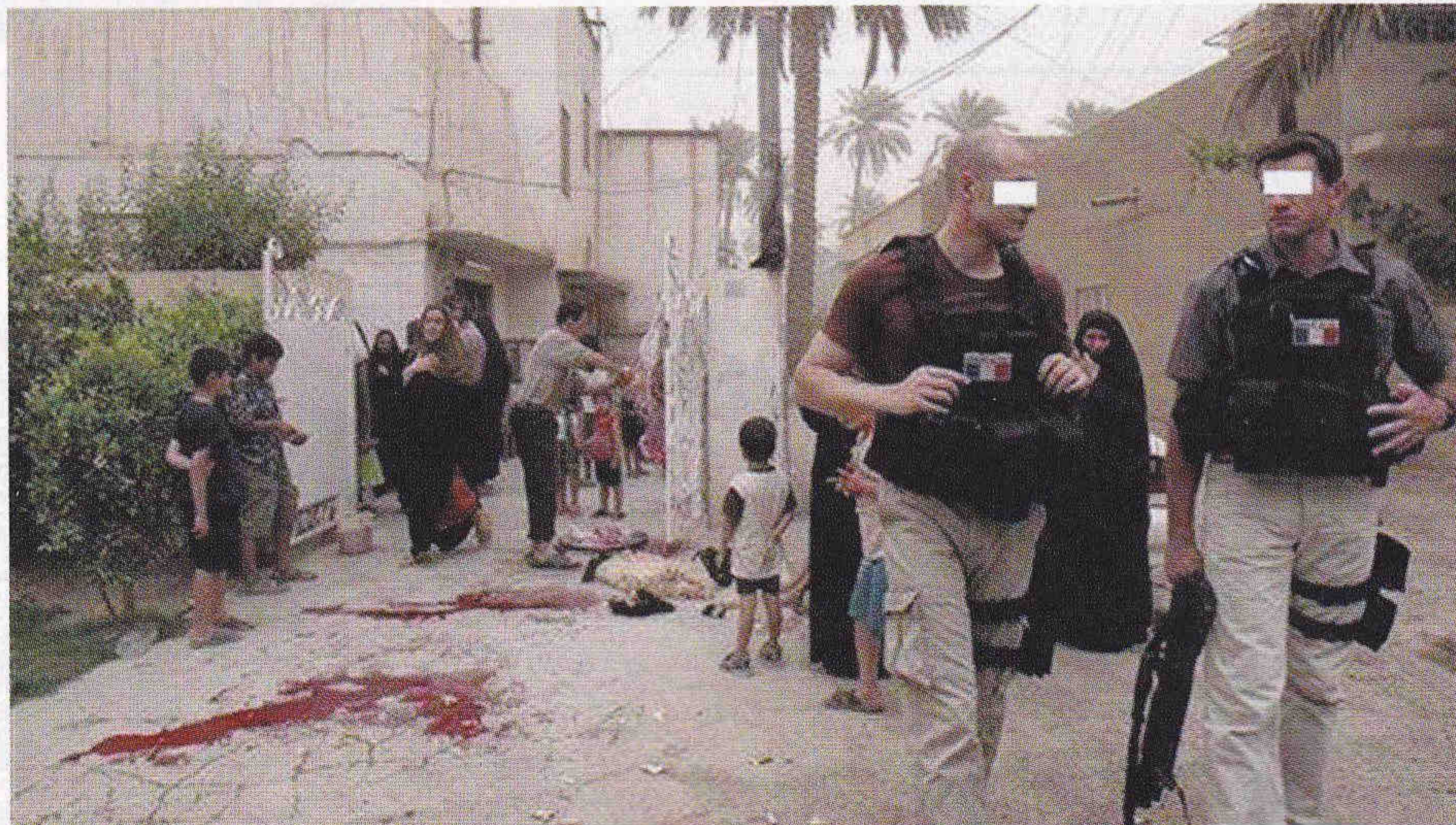
Что это — злая глупость или горькая правда? Конечно, оперативники секретных служб часто выполняют неоднозначные миссии. Но спасение заложников — совсем другое дело. Не случайно этот вид спецопераций называют «работой ангелов». Ангелы, как известно, безгрешны. При внимательном рассмотрении оказалось, что и рейд в маленьком сомалийском городке Було-марере — не исключение.

Чего же тогда не хватило — удачи, сил, информации, времени и откуда вообще возникли такие версии?

## «АГЕНТ, КОТОРОМУ НЕ ПОВЕЗЛО»

В 2009 году агентов DGSE с псевдонимами Денис Аллекс и Марк Обриер направили в Могадишо. Там они обучали охрану президента и службу безопасности федерального переходного правительства Сомали. 14 июля того же года в отеле, где они были зарегистрированы как журналисты, оба были захвачены «бригадой» полевого командира Исе Камбони из группировки Хезб-уль-Ислам.

Обриеру в августе того же года чудесным образом удалось бежать. По официальной версии, «после того, как охранники заснули, он выбрался в окно» и прошел несколько километров до президентского дворца Villa Somalia на побережье. Правда, те, кто близко знаком с нравами столицы Сомали, обоснованно сомневаются в том, смог бы белый человек пройти по ночному





Могадишо хотя бы сто метров. Вот и сомалийские эксперты утверждают, что лихой «комбриг» просто согласился отдать агента за выкуп. Эту версию подтверждает и тот факт, что, получив неожиданный куш, Камбони моментально испарился с фронтов гражданской войны.

Коллеге Обриера же фантастически не повезло. Почти сразу после захвата другая исламистская группировка, Аль-Шабааб, под угрозой силы потребовала у «соратников» поделить добычей. И Камбони отдал им Аллекса.

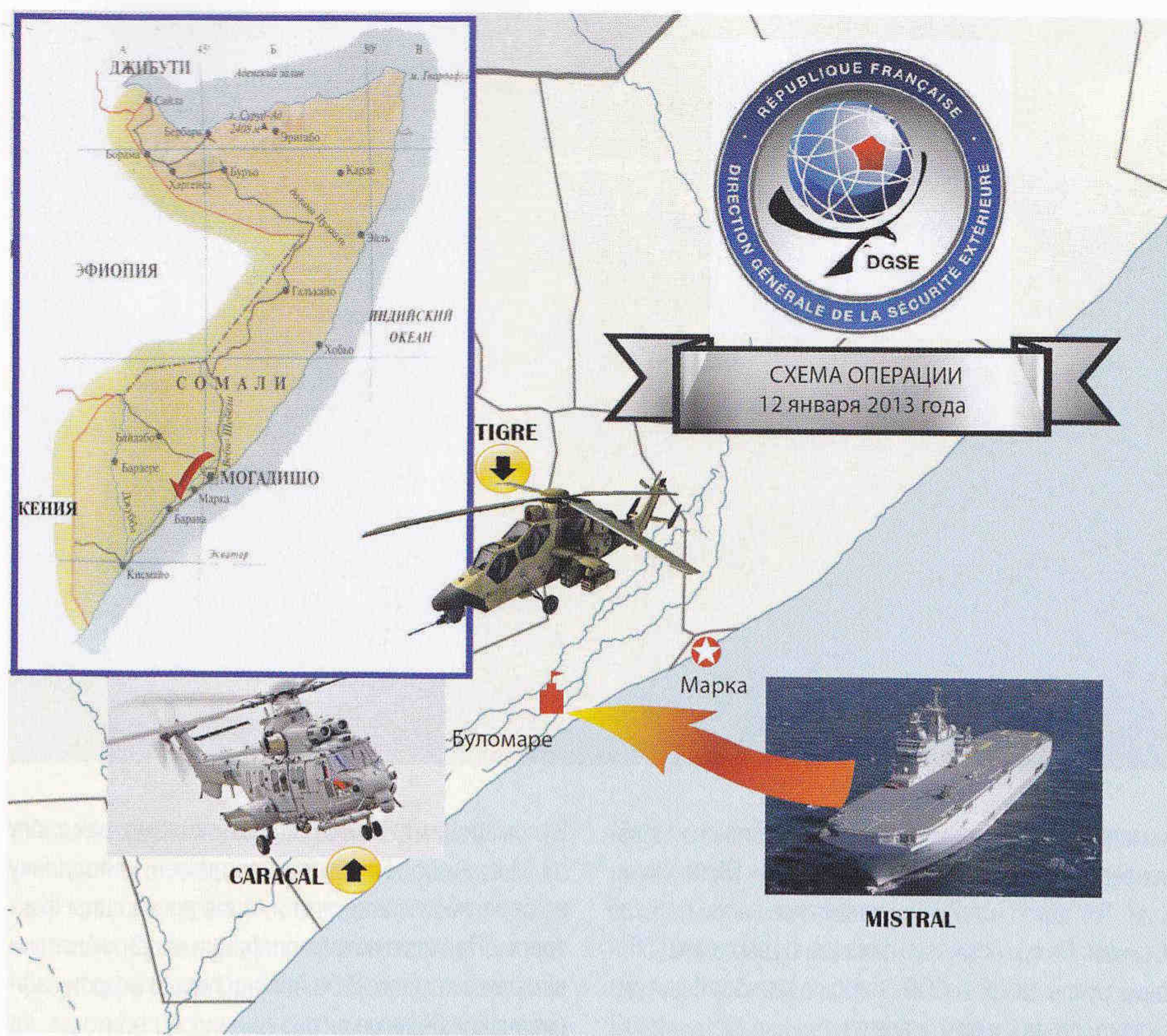
А в 2010 году боевики выложили в Интернет его видеообращение. Аллекса издевательски нарядили в оранжевый комбинезон, подобный заключенным Гуантанамо. Он действительно призывал Францию полностью отказаться от поддержки сомалийских властей. В октябре прошлого года появилось еще одно видео, в котором пленный агент просил президента Франсуа Олланда добиться его освобождения и озвучивал действительно совершенно неприемлемые условия. Для того чтобы не раздражать общественное мнение, надо было что-то делать. Переговоры?

## ПЕРЕГОВОРЫ

«Ты знаешь, чего требовал Шабааб за этого шпиона? Кучу денег и отказ Франции от любой поддержки законной власти в Сомали. Отозвать военных советников, убрать военные корабли от берега, свернуть миссию AMISOM. Кто на это пошел бы?». Так говорили мне в Африке.

Это правда. Французский эксперт, участвовавший в нескольких «беседах» с боевиками, подтвердил: «Переговоры с сомалийскими исламистами стали невозможны из-за огромных сумм, которые они требуют». По словам же министра обороны Франции Жан-Ива Ле Дриана: «Шабааб требовал освобождения, я не знаю скольких, джихадистов по всему миру. Это было совершенно невозможно и нереально. Легко говорить «давайте договаривайтесь», но мы не можем соглашаться на изначально неприемлемые условия, как было в случае с Шабаабом».

Такой коктейль из денег и желаний действительно крепковат для любой страны. Правда, сомалийские журналисты утверждают — изначально Шабааб требовал от Франции «прекратить помощь федеральному правительству Сомали в военных и разведывательных сферах», но в конце



## [ Боевой отряд был сформирован в центре спецопераций DA в Перпиньяне. Его основу составили оперативники Division Action ]

концов согласился на наличные. Но тут уперлись американцы — денег не платить ни в коем случае. В итоге Франция лишь усилила свою поддержку властям в Могадишо, а агента было решено вернуть силой.

### DIVISION ACTION

В конце прошлого года президент Франции Франсуа Олланд дал зеленый свет на проведение спецоперации. Право определить точный момент атаки, в зависимости от технических и погодных условий, президент Франции оставил DGSE. Сил и средств у этой разведки всегда было достаточно. Да и освобождение своего агента она готовила уже давно. Как сообщал человек, близкий к этому делу, более года.

Операция разрабатывалась в парижской штаб-квартире ее «боевого крыла» Division Action (DA). Средства организации тыла и снабжения обеспечивала армия. Союзники, в первую очередь американцы, предоставили техническую помощь — средства связи, акустические устройства и пару штурмовиков для подстраховки.

Боевой отряд был сформирован в центре спецопераций DA в Перпиньяне. Его основу составили оперативники Division Action. По некоторым данным, их поддерживали элементы 1-го полка морской пехоты Франции (1-er RPIMa) или Commandos Marine — и те и другие подчиняются командованию специальных операций Франции (COS).

Отряд перебросили на совместную военную базу Франции и США в Джибути а оттуда, по «зеленому

## ИЗ НАШЕГО ДОСЬЕ

Division Action (DA) — управление специальных операций DGSE. Штаб в Париже. Численность — от 800 до 1 000 человек, боевого состава — около 300 человек. Название, структура, методы работы и подготовки примерно соответствуют Управлению специальных операций ЦРУ (Special Activities Division). Боевым элементом DA долгие годы был 11-й ударный парашютный полк (11-е Choc — 11-е régiment parachutiste de choc). Особенностью DA всегда являлось то, что для конкретной спецоперации специалисты подбирались индивидуально, как в самом 11-е Choc, так и в дружественных формированиях специальных сил. 31 декабря 1993 года эту практику узаконили — полк был «расформирован», а его личный состав распределен по трем учебным центрам спецподготовки — в Серкотте (CPES), Перпиньяне (CPIS) и Келерне (CPEOM) (морские операции). Возможно, секретный полк как структурная единица продолжает существовать. В соболезнованиях по поводу гибели капитана Ребу его называют «бывшим солдатом 8 RPIMa и офицером 11-е Choc». Обеспечением секретных миссий Division Action занимается 56-я смешанная авиационная группа (GAM 56 «Vaucluse»), дислоцирующаяся в Эвре. Она располагает вертолетами Caracal и транспортными самолетами Transall и DHC-6 Twin Otter. Для спецопераций могут привлекаться и четыре борта C-130 Hercules.

Помимо тайных операций за рубежом, как и спецназ ГРУ, предтеча DA Service Action в свое время «проверял на прочность» систему безопасности французских ядерных объектов. Известны сенсационные операции — минирование в апреле 1990 года АЭС в городе Бюеи и завода по ремонту силовых установок атомных подводных лодок в Бресте.





свистку» — на борт универсального десантного корабля-вертолетоносца класса «мистраль» ВМФ Франции. Тот долго и тайно перемещался вдоль берегов Сомали. На его борту уже находились вертолеты 56-й авиагруппы DGSE и COS, которые должны были доставить отряд к месту операции.

Несколько раз десант занимал места в вертолетах, но, по словам одного из участников, операции «отменялись в последнюю минуту, потому что мы не получали твердого подтверждения о его (Аллекса) местонахождении».

И вот поступила точная информация, что узник находится в конкретном доме в городке

Буломарер, что в ста двадцати километрах к югу от Могадишо. Городок расположен неподалеку от береговой линии, что и стало решающим фактором. Приказ о начале операции отдан. «Ангелы» взмыли в темное небо и понеслись в сторону африканских берегов.

## ОШИБКА

БОЕВОЙ отряд предположительно вылетел на четырех средних транспортных вертолетах EC725 Caracal, которые прикрывал один или два вертолета огневой поддержки HAR Tigre. Десантирование произвели приблизительно в трех километрах от цели: дома, в котором прятались Денис Аллекса. Сомалийцы говорят, что спецназ высадили на окраине другого поселка, Дайдога, расположенного ближе к берегу. Судя по экипировке убитого спецназовца, в частности ПБС на всем оружии и ПНВ, изначально планировался скрытный выход на объект. Это объясняет и то, почему вертолеты сели так далеко. Жесткие установки — исключить любую возможность кому-либо предупредить противника, привели к первым жертвам среди местного населения. Очевидец утверждает, что «три человека, все члены одной семьи, были убиты за пределами городка, в месте посадки французских коммандос».

Других «прохожих» просто связывали. Кому из начальства пришла в голову оригинальная идея отрубить не мобильную связь в районе, а всех жителей поселка Дайдога — военная тайна.

Как можно догадаться, вяжут далеко не всех поклонников Шабхаба. Темной ночью уследить за всеми, у кого есть телефон, да еще в Африке, просто невозможно. Закономерный итог: «неохваченные» люди Шабхаба в Дайдоге связываются с командиром базы в Буломарере Шейхом Ахмедом и предупреждают его о том, что к базе боевиков «движется отряд примерно из пятидесяти вооруженных до зубов иностранных солдат». Тот реагирует мгновенно — переводит пленника в другой дом и начинает поднимать своих бойцов.

Французы подходят к базе боевиков в Буломарере, еще не зная, что нежданными гостями здесь им уже не быть. Где-то на подходе к базе одна из групп сталкивается с патрулем боевиков. Дозор поднимает тревогу. Дальше — хуже. После начала перестрелки к месту боя быстро подходят дополнительные силы Шабхаба. И их гораздо больше, чем ожидали французы. Еще большая и такая же нежданная беда — у боевиков невеста откуда появились несколько battlewagon'ов — пикапов с крупнокалиберными пулеметами и ЗУ. Спецназ вызывает на подмогу вертолеты. Как вспоминал один из жителей: «Сначала я услышал перестрелку. Через 10 минут по целям на земле начали бить вертолеты». Уже в самом Буломарере под перекрестным огнем гибнет еще четверо гражданских лиц — женщина с ребенком и два сторожа местного рынка. «Никто не мог выйти из своих домов. Вертолеты кружили над городком».

Отряд штурмует указанный дом, в котором Аллекса, понятно, уже нет. В доме засада — «большая группа хорошо вооруженных боевиков». Опять задержка. Отряд начинает прочесывать соседние строения. Опытные оперативники догадываются, что Аллекс где-то рядом. Они уверены — боевики не расправятся с ним до последней минуты. А в этой минуте есть ведь еще секунды на то, чтобы выдернуть пленника из-под стволов.

И они находят Аллекса. В помещение, где он находился, врывается группа из трех оперативников под командованием капитана Патриса Ребу. Им бы чуть раньше заметить в темноте врага... Прикрываясь заложником, боевики прицельно

## ИЗ НАШЕГО ДОСЬЕ



Аль-Шабхааб «Харакат Аль-шабааб Аль-муджахеддин» («Молодежное движение мучахедов»). Террористическая группировка. 10 февраля 2012 года официально объявила об объединении с Аль-Каидой. При поддержке США, ее постепенно ликвидируют армии Кении, Африканского Союза, Эфиопии и Сомали. Пока не победили — у Шабхаба достаточно боевого опыта и дисциплинированная, обученная и хорошо вооруженная, хотя и постоянно уменьшающаяся вооруженная группировка, в которой сейчас примерно три тысячи бойцов. В плане перевоспитания организация считается безнадежной. За информацию о главном казначее Аль-Шабхааб Фуаде Халафе США дают 5 миллионов долларов. Шабхааб в ответ объявил награду за информацию о местонахождении президента США Барака Обамы — десять верблюдов.





буют по командиру группы. Он и второй оперативник ранены. Так нужные «ангелам» мгновения истекли. «Аллекса выволокли в соседнюю комнату, и оттуда раздался звук выстрела». Эксперт из французских спецслужб подводит итог: «Денис Аллекс стал «живым щитом», и операция потеряла смысл». Поступает команда на отход.

## ОТХОД

ТЯЖЕЛЫЙ ночной бой идет уже три четверти часа. Под ураганным огнем, в том числе крупнокалиберных пулеметов, отряд, неся с собой раненых, пробивается к вертолетам. После погрузки выясняется, что пропал один оперативник. Начинаются поиски. То, что его не бросили, а искали, подтвердили потом местные жители: «тело иностранного солдата лежало на земле, а над ним кружили вертолеты».

Ему уже не помочь — парень мертв. Возвращаться за трупом? В критический момент отряд были готовы поддержать с воздуха союзники. Это подтвердил сам президент Обама: «Боевые самолеты ВВС США на короткое время вошли в воздушное пространство Сомали, чтобы, при необходимости, оказать поддержку спасательной операции». Стереть Буломарер с лица земли, вместе со всеми обитателями? Это решит только президент Франции. На бортах — семеро раненых оперативников. Капитан Ребу ранен очень тяжело. Боевики в любой момент могут подбить любой вертолет. Умрут те, кого уже почти спасли, и еще десятки парней. И он принимает трудное решение — американские штурмовики уходят с боевого курса, а вертолеты возвращаются на «мистраль».

Ребу умер от ран уже на борту корабля. В парижском штабе погас свет. Операция закончилась — забудьте...

Вот, наверное, и все, что известно об этом рейде. Те, кто еще верит, что французские «ангелы» хотели смерти агента Аллекса, могут уточнить этот вопрос у коллег капитана Ребу и того парня, что навсегда остался в Африке. Да, в том бою было убито семнадцать боевиков, включая их командира Шейха Ахмеда.

Но, казалось бы, простую цепь событий, их ясные причины и закономерные последствия все же накрыл ядовитый туман слухов



и недосказанностей. И это стоит объяснить.

Начать с того, что все версии происшедшего — только версии. Подтвердить любую информацию из Буломарера просто невозможно — это пока «территория Шаббаба». Правда, после рейда, местное население охотно демонстрировало феноменальную осведомленность о численности и вооружении местного «гарнизона», а также, месте, где прятали пленника и ходе спасательной операции. Но ведь они сами говорили, что «никто не мог выйти из своих домов», а на следующий день боевики отняли у всех мобильные телефоны. Так что все рассказанное очевидцами может быть как правдой, так и дезинформацией, вбрасываемой через «своих» боевиками. Вот очевидец заявляет: «Их миссия была невыполнима, а операция подготовлена и проведена не совсем профессионально». Кто нащептал формулировку? Это ведь скорее выводы военного, а не человека, просидевшего всю ту роковую ночь взаперти...

Помимо дезинформации в виде «свидетельств», руководство Шаббаба вело и несколько открытых кампаний «информационной войны». Во-первых, нужно было воспрепятствовать немедленному проведению «операции возмездия». Умело используя отсутствие прямых доказательств того, что Аллекс мертв, боевики тут же заявили, что он жив и находится в «безопасном

месте». Вариант беспроблемный — где бы вы ни нанесли удар, «погибнет» Аллекс. Сработало. «Казнят» его лишь через несколько дней.

Далее. Надо показать всему миру, что французы способны бросить боевого товарища в беде. Боевики объявляют, что пропавший оперативник не погиб, а «взят в плен». Не прошло — кто-то успел сообщить о том, что «утром видели несколько тел, среди них — труп белого человека». Ладно. Выложили в Интернет его фото и придумали новую версию: «нашли еще живым, пытались помочь, но он, сообщив нам важные данные, умер от ран». Кто сможет доказать обратное?

## ИЗ НАШЕГО ДОСЬЕ

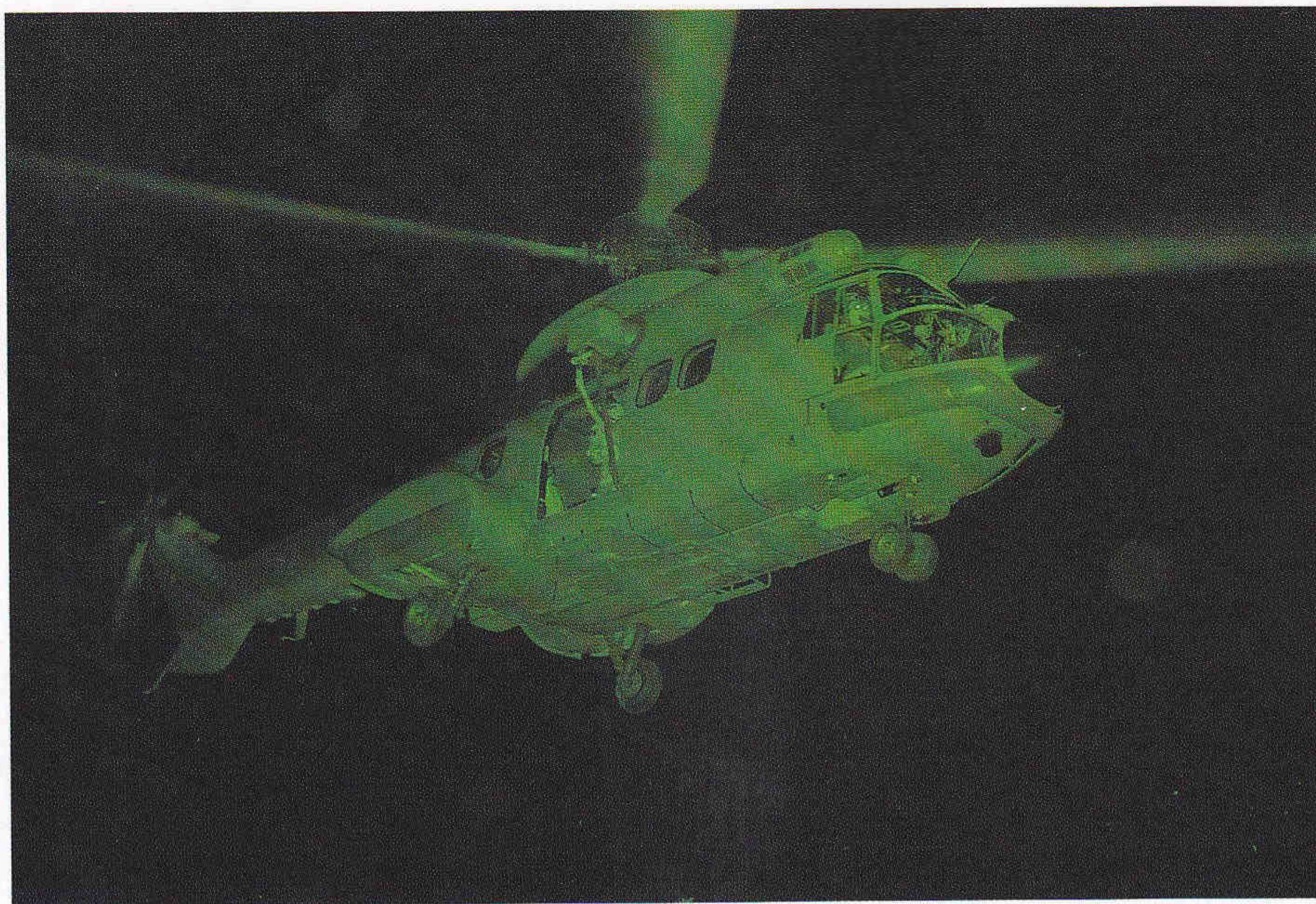


DGSE — Главное управление внешней безопасности (Direction Générale de la Sécurité Extérieure) — внешняя разведка Франции. Официально подчиняется министерству обороны. Главная задача созвучна названию — бороться любыми средствами с любыми внешними угрозами. Численность (без Division Action) составляет примерно 4 500 человек. Гражданских лиц почти в два раза больше, чем военнослужащих. Плюс сеть добровольных осведомителей во Франции и за границей. В соответствии с новой программой развития вооруженных сил на 2009–2014-е годы численность превысит 5 000 человек.

С 11 сентября 2001 года DGSE предотвратило более 15 террористических атак во Франции. Из-за близости известного парижского спортивного объекта, получила прозвище «Бассейн» (La piscine).







### КТО ВИНОВАТ?

НО все списать только на то, что Шаббаб заранее предупредили о нападении, не получится. «Нам говорили, что их (французов) было около сорока против более сотни хорошо вооруженных боевиков», — сообщал один местный житель. Очевидцы утверждают, что база боевиков в Буломарере до налета не могла похвастаться ни многочисленным гарнизоном, ни battlewagon'ами. Да и французская сторона официально объявила причиной провала операции то, что «противник оказался сильнее, чем ожидалось».

Это значит, что исходная развединформация была критично неточна и недостоверна. Невероятно. За спецоперации DA перед миром отвечает лично президент Франции. Собственно, он и отвечал весь день 12 января. Могло ли руководство одной из лучших спецслужб мира просить у президента санкции на рискованную операцию, зная,




что может «подставить» его, себя и собственный спецназ? Если не верить в «теории заговоров», то нет. Ведь несколько предыдущих попыток отменялись именно по причине сомнений в точности данных. Значит, в этот раз руководство DGSE было абсолютно уверено в источнике своей информации.

Заявлено, что западные спецслужбы действовали в Буломарере самостоятельно. Сомалийские власти подтвердили, что их об операции не уведомили. Это обычная практика подобных операций. Но странно не это.

Всего в 28 километрах к северу от Буломарера находится город Марка — порт и административный центр той самой провинции Нижнее Шабелле. Его контролируют войска AMISOM — миротворческой миссии Африканского союза в Сомали. Вместе с сомалийской армией они с прошлого года проводят операцию «Свободная Шабелле», целью которой является окончательно ликвидировать Шаббаб в областях Нижнее и Среднее Шабелле. Вдобавок с 2011 года на юге Сомали проводится контртеррористическая операция вооруженных сил Кении «Линда Нчи» («Защити страну»), и тоже против Шаббаба.

Всем им активно помогают спецслужбы США и Франции. Оперативная информация поступает постоянно. Как США предоставляет воюющим армиям данные своих беспилотников, постоянно следящих за Шаббабом с неба, так и африканские разведки постоянно отслеживают ситуацию через своих осведомителей на земле. Следили отовсюду. Как же получилось, что «недооценили»? Гадать не буду. Версий много. Истина одна, и она надежно скрыта в секретных отчетах французской внешней разведки и, наверное, ЦРУ.

Зато известно, что заложников в Африке становится все больше, а успешных операций по их спасению — все меньше. На севере континента в плену у экстремистов находится еще девять граждан Франции. Из них по крайней мере шесть удерживаются группой «Аль-Каида в исламском Магрибе» (АКИМ).

Итак, в Африке невозможно добиться точного соблюдения всех условий, гарантирующих успех, а у кабинетного руководства всегда есть право на ошибки. Доля «ангелов» — играть не по правилам и исправлять чужие ошибки. И спасать. Удачи им! 



**NIGHT VISION**  
**Дедал-NV**

**ПРИБОРЫ НОЧНОГО ВИДЕНИЯ**  
**КОМПЛЕКСЫ «ДЕНЬ-НОЧЬ»**  
**ДНЕВНЫЕ ПРИЦЕЛЫ**  
**НОЧНЫЕ ПРИЦЕЛЫ**

реклама

**АО «ДЕДАЛ-НВ»**

107076, МОСКВА, ул. Стромьнка, 18, т.: (495) 617 0596, т./ф. (495) 961 2749  
www.nightvision.ru | info@nightvision.ru



# ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ СЕРИЯ

# traser

# ИЗ

SWISS  MADE

Официальные дистрибьюторы:

## Москва

«Витязь-Братишка»

ул. Малая Семеновская, д. 16 Тел.: +7 (495) 7-888-317

Inter Arms and Ammo

ул. Серпуховской вал, д. 19 Тел.: +7 (495) 220-29-32

Интернет-магазин Clockshop Тел.: +7 (495) 644-22-11

Интернет-магазин ArtCrafter

Багратионовский проезд, д. 7 Тел.: +7 (495) 766-65-83

Магазин «Олтайм»

ул. Лубянский проезд, дом 27/1 Тел.: +7 (495) 665-35-36

Магазин «Капрал»

проезд Донелайтиса, д. 19 Тел.: +7 (495) 949-54-26

## Санкт-Петербург

Армейский магазин «АНА»

Малый проспект ПС, д. 5 Тел.: +7 (812) 235-03-93

Магазин «Q-watch»

Проспект Большевиков, д. 19 Тел.: +7 (950) 011-55-00

## Челябинск

Магазин «Дом охотника»

ул. Чайковского, д. 183 Тел.: +7 (351) 796-31-71

Магазин «Рыбачьте с нами»

ул. Братьев Кашириных д. 107 Тел.: +7 (351) 247-78-64

## Екатеринбург

Магазин «Рыбачьте с нами»

ул. Восточная, д. 7г Тел.: +7 (343) 229-41-51

## Новосибирск

Магазин «АТАКА54.ru»

ул. Писарева, д. 60, ТЦ «Семья» Тел.: +7 (383) 287-86-35

## Омск

Магазин «Autodiscovery.ru»

ул. Декабристов, 130 Тел.: +7 (3812) 50-30-30

## Уфа

Магазин «Тактик»

Тел.: +7 (917) 36-888-20 [www.traser-ufa.ru](http://www.traser-ufa.ru)

## Владикавказ

Магазин «Сувенир»

ул. Ардонская, д. 200 Тел.: +7 (867) 240-37-95

## Ижевск

ООО «Экстрим»

ул. Пастухова, д. 13 Тел.: +7 (3412) 470-640



traser.ru

реклама

Тактические часы с индивидуальным номером  
и уникальной технологией тритиевой подсветки

Входят в стандартную экипировку лучших  
спецподразделений мира

Водозащищенность 200 метров

Ресурс батареи до 5 лет

Противоударные

Гарантия

3 года



TRASER P 6504 Black Storm Pro

\* Рекомендованная розничная цена 15800 руб.

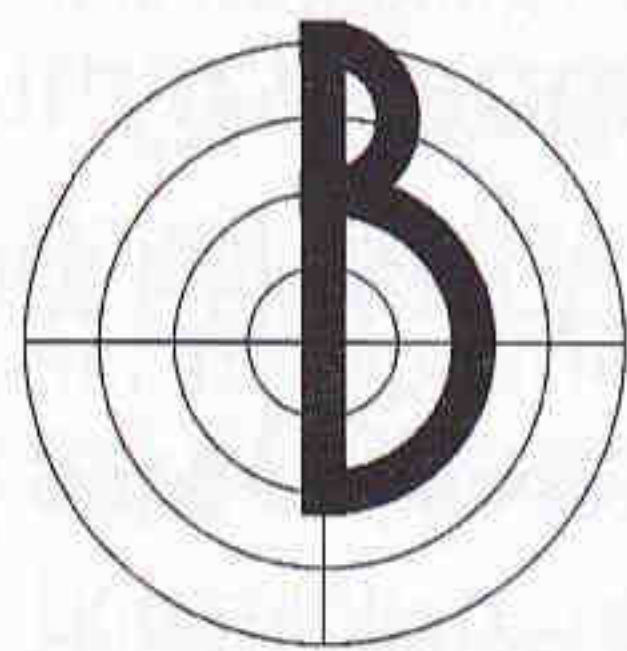
В наличии все модели часов Traser.  
Возможна доставка курьерской службой по России





Владимир ЩЕРБАКОВ  
Фото компании «Prox Dynamics»

## «ЧЕРНЫЙ ШЕРШЕНЬ»



НАЧАЛЕ февраля 2013 года пресс-служба министерства обороны Великобритании распространила сообщение, больше подходящее для известного политического триллера Дэна Брауна «Точка обмана», чем для официального сообщения военного ведомства. Суть сообщения в том, что британские солдаты, дислоцированные в Афганистане, уже некоторое время успешно применяют в ходе боевых операций уникальный 16-граммовый беспилотный летательный аппарат (БЛА) вертолетного типа, получивший звучное название «черный шершень» («Black Hornet»).

### ЗАГЛЯНУТЬ ЗА СТЕНУ

«БРИТАНСКИЕ войска применяют на передовой в Афганистане наноразмерную беспилотную авиационную систему, с помощью которой получают важную информацию», «британские солдаты в Афганистане первыми приступили к эксплуатации ручных наноразмерных разведывательных вертолетов», «фотографии демонстрируют солдат, использующих нано-БЛА «Блэк Хорнет» на передовой» — такие сообщения появились в британских и ведущих мировых СМИ в начале февраля 2013 года.

Действительно, еще в 2012 году британский воинский контингент, дислоцированный в Афганистане, получил в опытную эксплуатацию новые уникальные «беспилотники» вертолетного типа — сверхмалые аппараты «Блэк Хорнет».

По сообщениям британских источников, включая военное ведомство, британские военнослужащие используют данный нано-БЛА в качестве средства наблюдения и разведки в ходе проводимых ими операций. «Блэк Хорнеты» оказались незаменимы во время рейдов поисковых групп, особенно в населенных пунктах, когда применение обычных «беспилотников», находящихся сегодня на вооружении ВС Великобритании и армий стран-союзниц, нецелесообразно, ограниченно или просто физически невозможно. К примеру, миниатюрный «черный шершень» может помочь бойцам увидеть, что творится внутри дома, в подвале или за ближайшим дувалом.

Плюс к тому, благодаря чрезвычайно малым массо-габаритным характеристикам — масса 16 граммов, длина 10 сантиметров, высота 2,5 сантиметра и диаметр несущего винта 12 сантиметров, «беспилотник» может без затруднений переноситься любым военнослужащим. А его запуск производится весьма просто — с руки. При этом «Блэк Хорнет» может передавать на пульт управления видео- и фотоинформацию в реальном масштабе времени, а сам пульт управления имеет размеры с небольшой «планшетник», но имеющий максимально возможную защиту от пыли, грязи, влаги и ударных нагрузок.

«Блэк Хорнет» существенно повышает наши возможности, особенно с учетом его малой массы, — подчеркивает сержант Кристофер Петербридж (Sergeant Christopher Petherbridge) из разведки бригады британских ВС, дислоцированной в Афганистане (военная база «Кэмп Бастион» — главная

база британского воинского контингента в Афганистане, расположена к северо-востоку от Лашкаргаха, столицы провинции Гильменд). — Мы используем его для обнаружения огневых точек повстанцев и осмотра опасных участков местности перед тем, как начнем пересекать их. Эксплуатация аппарата — весьма простая и предоставляет нашим парням уникальные возможности».

Журналистам также удалось взять небольшое интервью у майора Адама Фодена (Major Adam Foden), командира этого британского разведподразделения. Майор рассказал об использовании нано-БЛА более подробно: «Блэк Хорнет» является действительно уникальной разработкой, дающей нам революционные возможности. Ранее мы были вынуждены отправлять солдат вперед — в дозор — для ведения разведки и обнаружения вражеских стрелков, скрывающихся внутри зданий. Теперь же мы просто отправляем «Блэк Хорнет» внутрь сооружений — посмотреть, что там внутри, и найти безопасный путь. «Беспилотник» работает великолепно, а передаваемое им изображение на монитор — очень качественное и четкое. При этом «Блэк Хорнет» настолько мал и имеет столь низкий уровень шума, что местное население даже не видит и не слышит его».

Имеющие опыт эксплуатации «черных шершей» британские солдаты подчеркивают также, что при действии «нано-беспилотника» внутри не отличающихся хорошей освещенностью афганских жилых и хозяйственных построек, где, как ожидается, находятся боевики «Талибана», аппарат



практически незаметен. Повышенной скрытности нано-БЛА способствуют низкая освещенность, пыль и серые, земляные или глиняные стены построек. Так что боевики просто не догадываются о том, что за ними наблюдает искусственный «шершень», малогабаритной оптико-электронной камере которого все эти условия не страшны — ведь она как раз и предназначена для эффективной работы в условиях низкой освещенности. Правда, пока на аппараты ставят камеры дневного видения, то есть в условиях полной темноты (ночи), они эффективно функционировать не могут. Оснащение аппаратурой для круглосуточного применения нано-БЛА — это работа на перспективу.

«Передаваемое аппаратом изображение имеет хорошее качество, — подчеркивает еще один британский разведчик, — так что мы можем легко отличить гражданского от боевика «Талибана», а также определить, каким оружием он располагает. После этого мы можем разработать адекватный план наших действий. Такая тактика позволяет сэкономить нам массу времени и избавляет от многочисленных ошибок. Возможности целевой нагрузки аппарата позволяют «зуммировать» камеру вплоть до того, чтобы рассмотреть лицо конкретного человека и удерживать камеру на нем настолько длительное время, чтобы осуществить его классификацию. Определить, входит ли этот человек в список важных целей».

## ОПИСАНИЕ СИСТЕМЫ

НА сайте разработчика уникального «нано-беспилотника», компании «Прокс Дайнэмикс» (Prox Dynamics AS), беспилотная авиационная система (БАС) PD-100 PRS «Блэк Хорнет» представлена просто и незатейливо — «ваша персональная разведывательная система». И это действительно так. При внешнем виде, как у широко распространенных игрушечных вертолетов (по большому счету, он и создан-то на базе одной из таких игрушек), «беспилотник» оснащен уникальной целевой нагрузкой, которая обеспечивает возможность передачи в реальном масштабе на дальность до 1000 метров высококачественной разведывательной видео- и фотоинформации.

PD-100 является, вероятно, первой в мире серийно выпускаемой и принятой на вооружение миниатюрной беспилотной разведывательной авиационной системой, способной оказать эффективную помощь специалистам силовых и правоохранительных ведомств, а также агентствам по чрезвычайным ситуациям, в ходе ведения боевых действий, осуществления специальных операций и борьбе с преступностью, а также при оценке последствий природных и техногенных катастроф. И уж точно «Блэк Хорнет» — это первая в мире наноразмерная БАС, получившая боевое крещение.

Более широкий спектр задач, которые могут решаться с помощью БАС «Блэк Хорнет», выглядит следующим образом:

- поисково-спасательные операции в интересах военных и гражданских;
- разведка в помещениях и в стесненных пространствах;
- осмотр препятствий;
- наблюдение с высоты птичьего полета за общей ситуацией в интересующем районе;

— осмотр объекта и его идентификация (классификация);

— наблюдение за объектом с близкого расстояния;

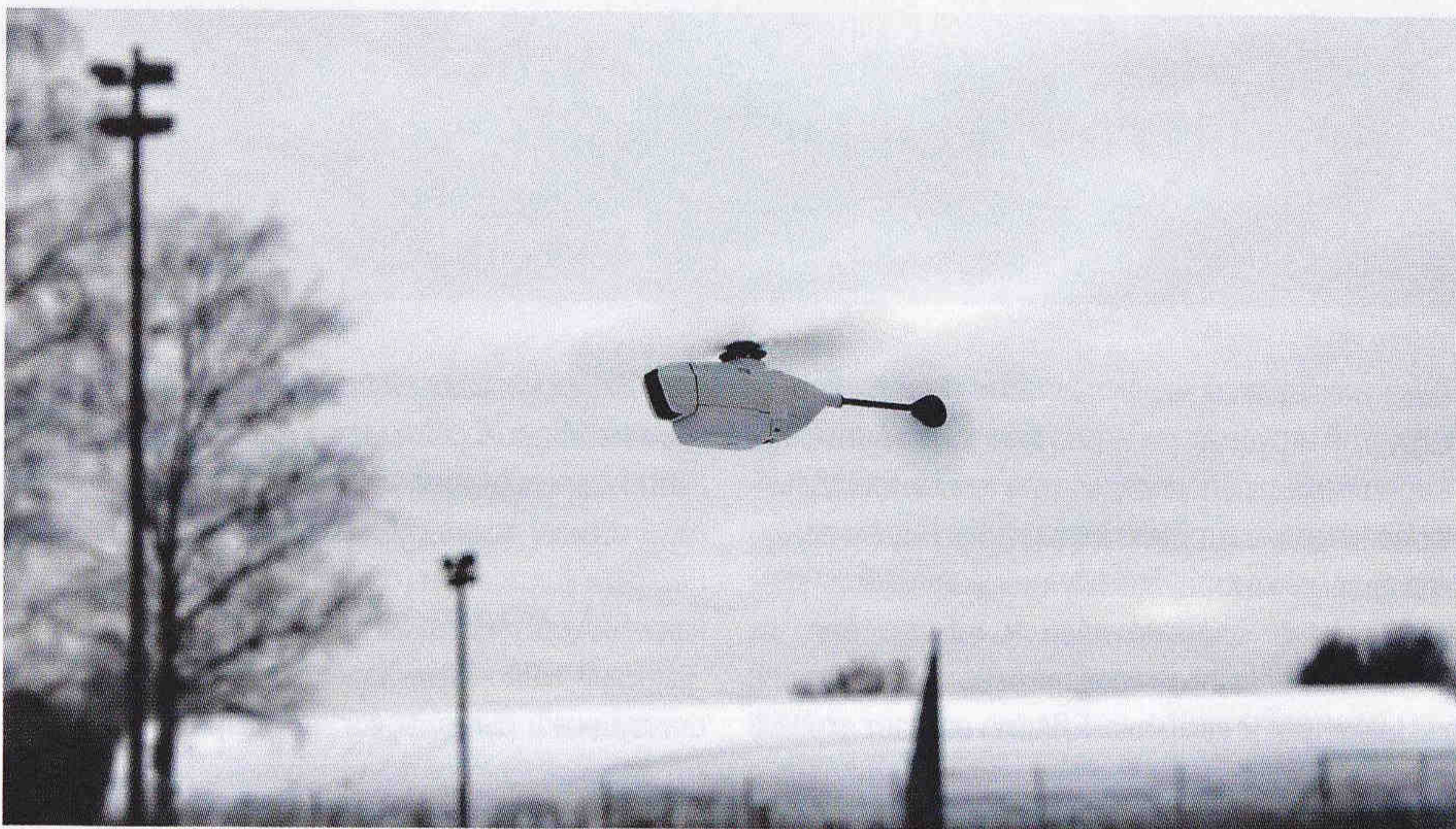
— контроль в ходе массовых мероприятий, включая сопряженные с возможными противозаконными актами (действиями);

— осмотр объектов ядерного комплекса и других промышленных и военных объектов высокого риска — например, объекты химического производства — как в процессе рутинного контроля, так и во время и после аварий или катастроф.

приведена в рабочее положение всего за минуту — то есть через минуту после поступления команды нано-БЛА уже поднимется в воздух);

— возможность применения «нано-беспилотника» в различной обстановке — на открытом пространстве и в помещениях ограниченного объема;

— малая заметность БЛА в оптическом (видимом) и акустическом диапазонах (по словам представителей компании-разработчика, уже на расстоянии 3 метров шум «Блэк Хорнета» человеку не слышен);



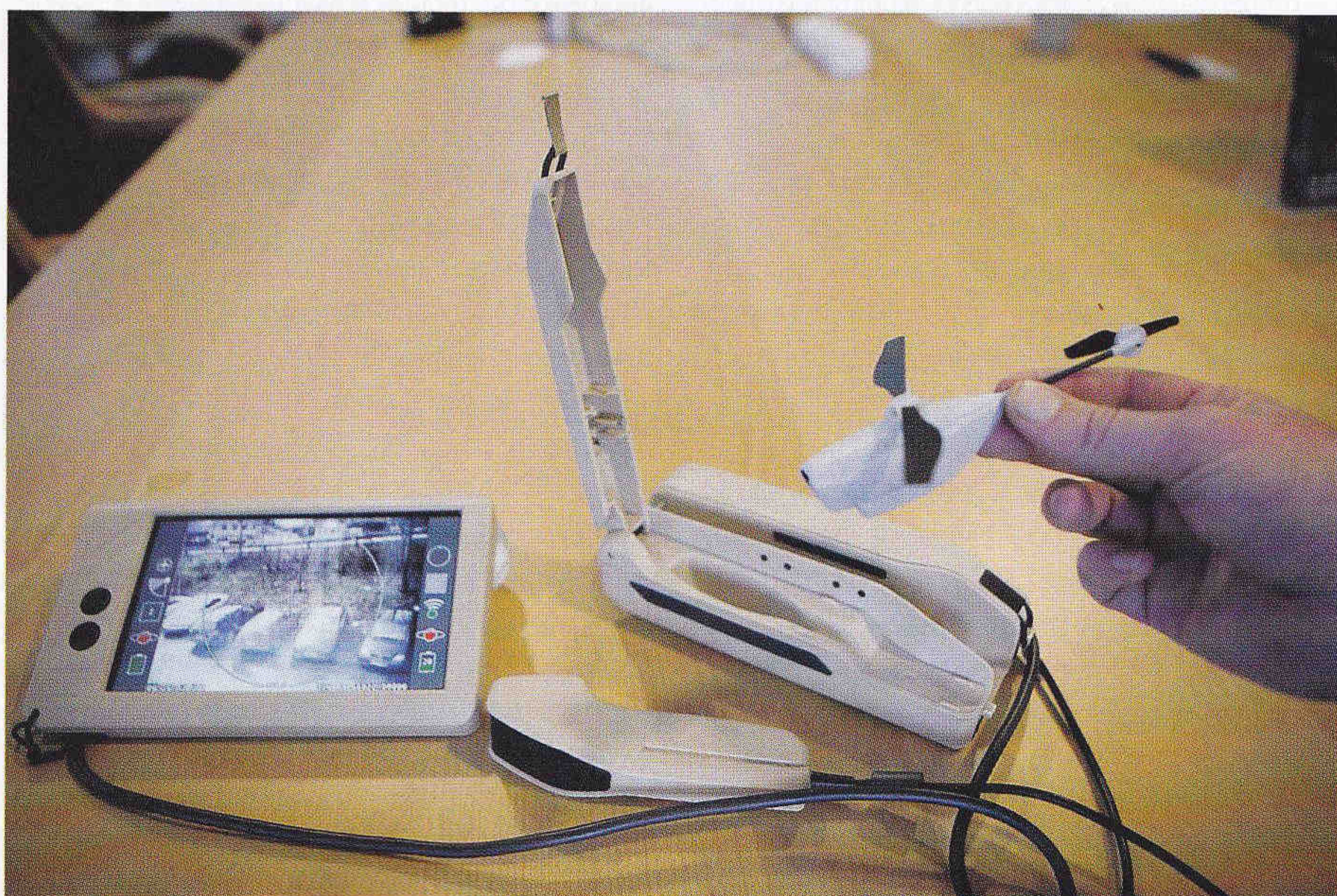
**[ При внешнем виде, как у широко распространенных игрушечных вертолетов (по большому счету, он и создан-то на базе одной из таких игрушек), «беспилотник» оснащен уникальной целевой нагрузкой ]**

Особенностями беспилотной авиационной системы «Блэк Хорнет» являются:

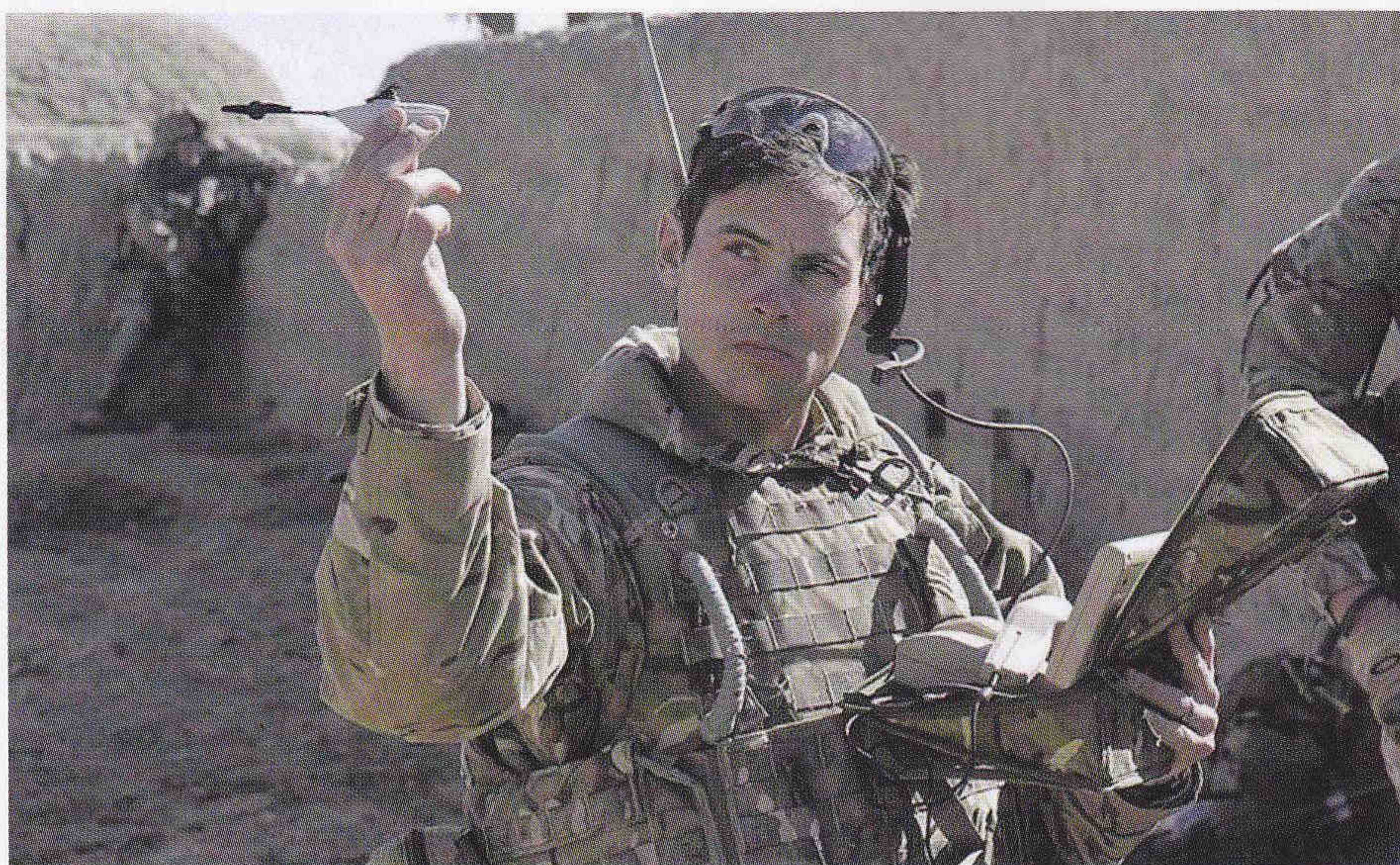
— малые массо-габаритные характеристики, позволяющие транспортировать весь комплекс в пространстве ограниченного объема (фактически даже не в рюкзаке, а в кармане или карманах);

— малое время приведения в рабочее положение (по данным разработчика, система может быть

— простота обслуживания и эксплуатации — для подготовки специалиста к практическому применению беспилотной авиационной системы «Блэк Хорнет» требуется минимальное время, не сравнимое с той подготовкой, которую проходят операторы малых БЛА военного и гражданского назначения, причем оператору не требуется наличия летного опыта (фактически данный







БЛА — оснащенная высокотехнологичной полезной нагрузкой игрушка);

- возможность определения точных географических координат объекта (цели) благодаря наличию приемника сигналов спутниковой навигационной системы;

- безопасность эксплуатации — эксплуатация аппарата, как и сам нано-БЛА, не создает угрозы личному составу или воздушным судам;

- возможность многократной эксплуатации.

В варианте полной комплектации беспилотная авиационная система PD-100 PRS «Блэк Хорнет» включает в свой состав: два наноразмерных беспилотных летательных аппарата и комплект наземной аппаратуры. Комплект наземной аппаратуры, в свою очередь, включает в свой состав базовую станцию с системой передачи, приема и обработки информации и системой управления нано-БЛА (малогабаритный пульт без джойстика, только кнопки), а также малогабаритный дисплей.

Комплект наземной аппаратуры предназначен для осуществления планирования полетного задания, его исполнения и анализа; интеграции всех составных элементов беспилотной авиационной системы и обеспечения их эффективной и исправной работы; получения и хранения данных о полетном задании и видео- и фотоданных, получаемых с борта «беспилотника»; а также обеспечения связи с внешними потребителями информации и интеграции беспилотной авиационной системы в сетевую систему ведения боевых действий. Хранение нано-БЛА и его транспортировка осуществляются в небольшом контейнере, где он также подзаряжает свою аккумуляторную батарею. В военном варианте комплекса три контейнера — для пульта управления и два для нано-БЛА стыкуются в один.

Малогабаритный дисплей нано-БЛА получил обозначение PDD и представляет собой VGA-дисплей прямоугольной формы, заключенный в противоударный и влагонепроницаемый прорезиненный корпус размерами 206 x 120 x 24 миллиметра и массой 600 граммов (не включая элементы питания). Слева на корпусе имеются две кнопки: «вкл./выкл.» и контроль яркости. Эффективное использование дисплея возможно днем и ночью. Разрешение экрана — 800 x 480 пикселей. Данный элемент наземной станции отличается — как, впрочем, и другие элементы — малым уровнем потребления энергии.

Общая масса всей беспилотной авиационной системы «Блэк Хорнет», исключая дисплей, составляет, по данным компании-разработчика, не более одного килограмма (при наличии двух нано-БЛА). Размеры контейнера (сумки) с комплектом из двух нано-БЛА составляют 20 x 8,5 x 5 сантиметров.

Нано-БЛА «Блэк Хок» — вертолетного типа, с несущим и рулевым (хвостовым) двухлопастными винтами. Рулевой винт расположен справа. В носовой части фюзеляжа «беспилотника» размещена полезная нагрузка (по одним данным, три миниатюрные камеры, а по другим данным — одна оптико-электронная камера). Конструкционный материал — преимущественно композиционные материалы. Источник питания — аккумуляторная батарея, перезарядка которой может быть выполнена в течение 5 минут. Масса аппарата вместе с целевой нагрузкой — 16 граммов (масса полезной нагрузки, по данным разработчика, — около 2 граммов), дальность действия линии обмена данными — команды управления и передача разведданных — около 1000 метров.

В состав системы управления полетом нано-БЛА входят: мини-ЭВМ, инерциальный блок, приемник сигналов спутниковой навигационной системы, акселерометры, датчик давления воздуха, компас, оборудование цифровой линии обмена данными, антенны и пр. (общая масса размещенной на борту электроники составляет 3 грамма). Управление полетом нано-БЛА осуществляется по командам оператора или с использованием автопилота, причем бортовая система управления полетом обеспечивает учет сноса ветром — по данным, поступающим от датчика давления воздуха, акселерометров и приемника сигналов спутниковой системы навигации (американская НАВСТАР/GPS).

Во время испытаний первого опытного «беспилотника» в апреле 2008 года был обеспечен устойчивый полет при боковом ветре 3,8 узла, то есть около 2 м/с (около 7 км/ч), а серийный аппарат может, как утверждает компания-разработчик, работать при ветре скоростью до 10–15 узлов (5,1–7,7 м/с). Управление полетом нано-БЛА и его целевой нагрузкой оператор может осуществлять только с использованием одной руки. Запуск «беспилотника» осуществляется с руки, а посадка — автоматически в заданной точке. Кроме того, при нарушении работы линии обмена данными или

разрядке аккумуляторной батареи нано-БЛА автоматически возвращается в точку запуска.

Полетные режимы нано-БЛА «Блэк Хорнет»: автономный полет в заданном районе или по заданному маршруту, выход к назначенному объекту и висение в его районе с целью постоянного получения информации, а также оперативная работа по командам оператора. Максимальная скорость полета нано-БЛА — 10 м/с (36 км/ч), стандартная эксплуатационная скорость — 5 м/с (18 км/ч), а продолжительность полета может достигать 25–30 минут — в зависимости от конкретных условий эксплуатации (влажность, температура, ветер и пр.).

## ИСТОРИЯ СОЗДАНИЯ

РАЗРАБОТКА «Блэк Хорнет» была начата компанией «Прокс Дайнэмикс», расположенной в норвежском Хвальстаде, в апреле 2008 года. В общей сложности были построены и прошли испытания пять опытных нано-БЛА и соответствующей аппаратуры. При этом инженеры компании длительное время осуществляли испытания и анализ различных схем будущего нано-БЛА, включая схемы: традиционную с несущим и рулевым двухлопастными винтами; соосными несущими винтами; квадрокоптер — с четырьмя двухлопастными несущими винтами. В конечном итоге выбор остановили на традиционной схеме — как обеспечивающей наиболее приемлемые скоростные характеристики и позволяющей получить необходимую продолжительность полета (хотя это и создало дополнительные сложности ввиду необходимости создания автопилота высокой сложности).

Однако во второй половине 2012 года руководство «Прокс Дайнэмикс» обнародовало информацию о том, что, основываясь на опыте, полученном в ходе создания, серийного выпуска и войсковой эксплуатации нано-БЛА «Блэк Хорнет», специалисты компании приняли решение вновь вернуться к схеме квадрокоптера — в той же размерности планера «беспилотника» и диаметра несущих винтов, как и на нынешнем PD-100. Цель данной работы — проверить возможность создания нано-БЛА с четырьмя несущими винтами в той же весовой нише (16 граммов) и определить практическую ценность такой беспилотной авиационной системы. По результатам проведенных в 2012 году испытаний аппарата «Квадротор» (Prox Dynamics Quadrotor) выяснилось, что «боевой потенциал» такого квадрокоптера составляет 60–80% от потенциала «Блэк Хорнета», но при этом он более заметен в оптическом и акустическом диапазонах, а также требует для хранения и переноски — при равной комплектации — в три раза большего объема контейнера.

Первый опытный образец нано-БЛА «Хорнет-1» (Hornet-1) — был поднят в воздух в июле 2008 года. Полет продолжался 2 минуты, затем продолжительность полета довели до 10 минут. На прототипе «Хорнет-1» проверялась работоспособность несущего винта и трансмиссии нано-БЛА вертолетного типа, масса аппарата составляла 15 граммов — на нем не было целевой нагрузки. В том же 2008 году компания получила частные инвестиции в размере 1 млн. долларов, что позволило ускорить работы по проекту и уже в марте 2009 года был облетан опытный нано-БЛА «Хорнет-2» (Hornet-2), на котором была достигнута



продолжительность полета 10 минут, а 7 апреля 2009 года специалисты компании в Аскере (Норвегия) успешно облетали опытный нано-БЛА «Хорнет-3 а» (Hornet-3 a). Летом того же года был облетан и прототип «Хорнет-3 б» (Hornet-3 b), конфигурация которого была взята впоследствии за основу при создании серийного варианта по заказу британского минобороны.

Впервые широкому кругу специалистов компания «Прокс Дайнэмикс» продемонстрировала свою систему «Блэк Хорнет» на выставке средств борьбы с терроризмом (Counter Terrorist Expo), проходившей в Лондоне в апреле 2011 года. Примерно в то же время интерес к разработке норвежских инженеров проявили британские военные. Первый контракт от МО Великобритании — на разработку, испытание и запуск в серийное производство беспилотной авиационной системы PD-100 — оценивается в районе 2,5 млн. фунтов стерлингов (ок. 4 млн. долларов).

После проведения оценки нового БЛА британское министерство обороны подписало с компанией «Мальборо Комьюникейшнс» (Marlborough Communications Ltd, графство Суррей, Великобритания) контракт стоимостью 20 млн. фунтов стерлингов (ок. 31,4 млн. долларов), согласно которому та должна была поставить МО Великобритании 160 таких «беспилотников» с сопутствующим оборудованием, а также обеспечить их эксплуатацию и материально-техническое обслуживание в ходе всего жизненного цикла (последний зарубежные эксперты оценивают в несколько лет). В свою очередь, компания «Мальборо Комьюникейшнс» является лицензированным дистрибьютором норвежской компании «Прокс Дайнэмикс», которая является разработчиком нано-БЛА и выполняет его окончательную сборку (равно как и всей системы) и поставку в утвержденном варианте комплектации. Следует отметить, что в связи с ростом объема производства руководство компании «Прокс Дайнэмикс» приняло решение поручить сборку наземных станций норвежской компании «Хапро» (Hapro AS).

Примечательно, что в 2012 году компания-разработчик была удостоена приза международной «беспилотной» организации «UVS International» за инновационную разработку и запуск в серию первой в мире наноразмерной беспилотной авиационной системы, а несколько дней спустя компания «Прокс Дайнэмикс» получила уже норвежскую награду, присуждаемую в области электроники (Norwegian Vebjørn Tandberg Elektronikkprisen 2012, приз имени известного норвежского инженера Вебьёрна Тандберга). Данная награда была присуждена компании за высокие достижения в области высоких технологий, причем к ней прилагался чек на 250 тысяч норвежских крон (около 45,5 тыс. долларов) и еще один чек — на предоставление консультационных услуг со стороны государственной организации «Инновационная Норвегия» («Innovation Norway») на сумму 100 тысяч норвежских крон (18,2 тыс. долларов).

## ПОСТАВКА — ТОЛЬКО ГОСУДАРСТВЕННЫМ СТРУКТУРАМ

СЕРИЙНОЕ производство «черных шершней» стартовало в начале 2012 года, в июне 2012 года ком-



пания собрала и поставила заказчику уже сотый по счету нано-БЛА, а до конца 2012 года компания уже выпустила 500 «беспилотников» (это может говорить о наличии и других заказчиков — ведь британское минобороны заявило пока лишь о наличии контракта на 160 «черных шершней»). Окончательные испытания беспилотной авиационной системы в интересах британского минобороны проводились на Кипре, после чего руководством МО Великобритании и было принято решение направить партию нано-БЛА в Афганистан для оценочной эксплуатации в боевых условиях (по данным компании-разработчика, «Блэк Хорнет» достиг «эксплуатационного» статуса в мае 2012 года).

«Блэк Хорнет» позволяет нашим войскам существенно повысить эффективность ведения разведки. Он имеет небольшую массу и может легко переноситься солдатами во время рейдов, — отмечает британский министр по делам вооружений, обеспечения и технологий Филип Данн (Philip Dunne, Minister for Defence Equipment, Support and Technology). — Закупка систем для ведения разведки и наблюдения является одним из ключевых пунктов нашей 10-летней программы вооружений, и мы... будем уделять

важное внимание инвестициям в подобного рода высокотехнологичные разработки».

Добавим: согласно упомянутой программе вооружений, которая была утверждена в 2012 году, на закупку различных систем по статье «разведка, наблюдение и целеуказание» (Intelligence, Surveillance, Target Acquisition and Reconnaissance — ISTAR) в течение следующих 10 лет британское министерство обороны планирует израсходовать около 4,4 млрд. фунтов стерлингов, в том числе значительную часть — на закупку беспилотных авиационных систем различных классов и назначения. Кроме того, еще 15,7 млрд. фунтов стерлингов намечается израсходовать по статье «информационные системы» (Information Systems and Services — ISS). При этом на сайте компании-разработчика содержится весьма интересное сообщение: «Персональная разведывательная система PD-100 «Блэк Хорнет» подпадает под действие норвежского законодательства в области контроля за вооружениями и может поставляться только правительственным организациям». Так что простой обыватель или частный «сыскарь» данную систему приобрести, по крайней мере открыто, не сможет.

**« ЭШП Девятка »** **www.Tactic-9.ru**  
(экспериментальное швейное производство)

**Средства маскировки**

**+7 (926) 239-17-02**  
**Tacticspec@gmail.com**

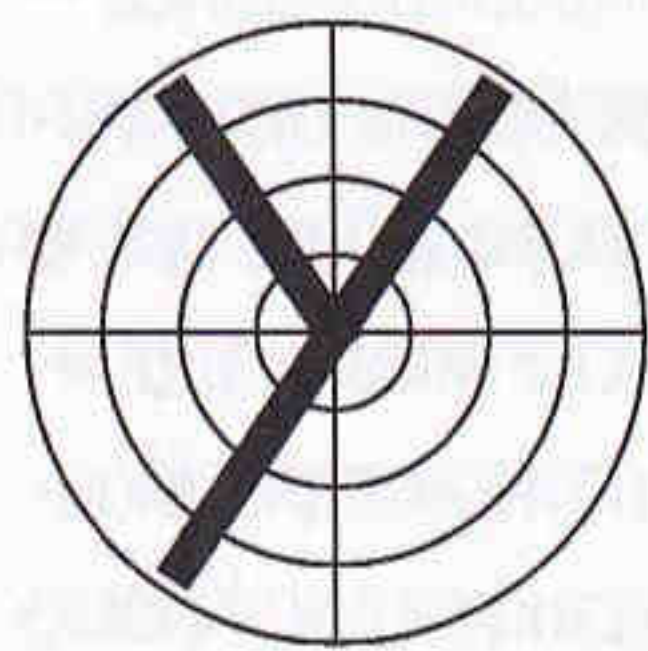
реклама



Игорь СОФРОНОВ  
Фото из архива автора



# КАВАЛЕРСТВЕННЫЕ ДАМЫ РОССИИ



ЧРЕЗДА в ноябре 1769 года Военный орден Святого великомученика и победоносца Георгия, Екатерина II по праву монарха возложила на себя его гроссмейстерские знаки. Молва утверждает, что при этом императрица, явно кокетничая, притворно посетовала, что, дескать, так навсегда и останется единственной женщиной, обладающей этой наградой. Великая правительница имела право так думать: награда предназначалась для офицеров, и вручать ее предполагалось исключительно за заслуги на поле боя.

Императрице и в голову не могло прийти, что среди россиянок появятся такие, которые рискнут идти под пули наравне с мужчинами.

Но они нашлись, и было их немало!

В эпоху наполеоновских войн отвагой блеснула Надежда Дурова — легендарная «кавалерист-девица», удостоенная Знака отличия Военного ордена 4-й степени за спасение раненого офицера. В русско-японскую войну солдатскими Георгиевскими крестами были награждены четыре отважные русские женщины.

Когда грянула Первая мировая, их счет пошел на десятки...

## РОССИЙСКАЯ ЖАННА Д'АРК

СПРАВЕДЛИВОСТИ ради стоит отметить, что предсказание Екатерины II практически сбылось: за почти полуторавековую историю ордена им было награждено более 10 тысяч мужчин. И всего лишь одна (!) женщина. Имя этой героини Римма Иванова.

Она родилась в Ставрополе 15 июня 1894 года в семье казначея ставропольской духовной консистории. В 1913-м окончила Ольгинскую гимназию, в которой была одной из лучших, и пошла работать учительницей в земскую школу села Петровское Благодарненского уезда.



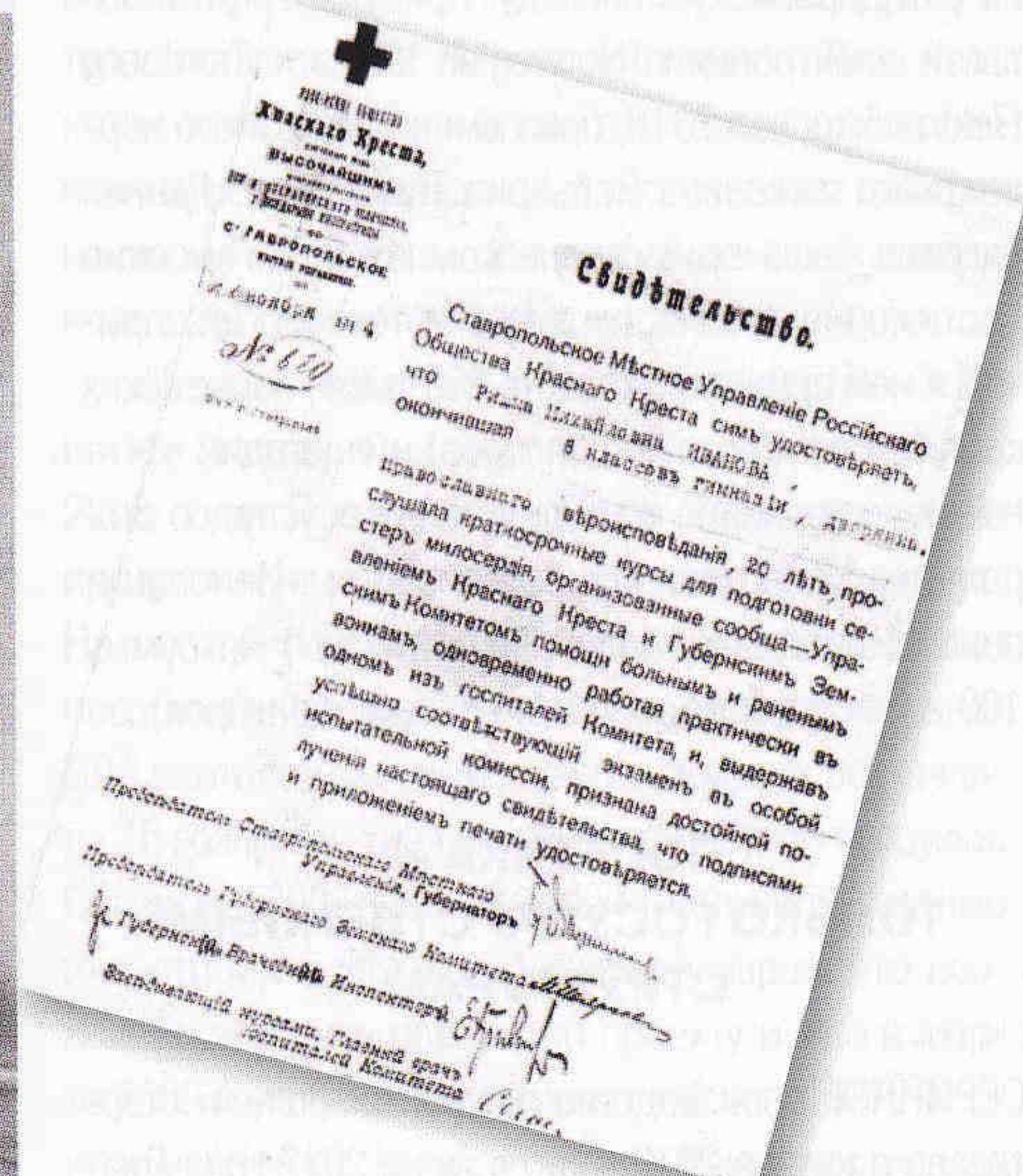
Когда началась война, Римма возвратилась в Ставрополь, записалась на курсы медсестер и одновременно устроилась в местный епархиальный лазарет, куда уже стали поступать первые раненые и контуженные солдаты. Но девушке постоянно казалось, что она может принести еще больше пользы воюющему Отечеству. И, невзирая на протесты и мольбы родителей, в конце



января 1915 года она отправилась добровольцем на фронт в качестве санитарки 83-го Самурского пехотного полка.

Женщины в то время могли служить только в качестве сестер милосердия полевых лазаретов или военных госпиталей. Поэтому, чтобы оказать непосредственно на передовой, Римме, как это делали и раньше ее соотечественницы, пришлось переоблечься в мужчину, назвавшись Иваном Михайловым. Естественно, обман вскоре был раскрыт. Но полковое, дивизионное и корпусное начальство с пониманием отнеслось к патристическим чувствам юной особы, разрешив ей исполнять обязанности ротного санитарки в своем, так сказать, природном облике.

И вскоре солдатская молва стала передавать из окопа в окоп, из блиндажа в блиндаж рассказы о деяниях «святой Риммы». Поводов для этого было предостаточно. За три месяца жестоких боев девушка вынесла из-под огня почти 600 раненых сослуживцев. За спасение командира взвода прапорщика Соколова она была удостоена





Георгиевской медали «За храбрость» 4-й степени, за вынос с поля боя раненого командира роты поручика Гаврилова и восстановление линии связи — той же награды 3-й степени. А после того, как во время одной из контратак Римма приволокла в свои окопы истекающего кровью командира полка полковника А. А. Граубе, ей был вручен солдатский Георгиевский крест 4-й степени.

Молох войны продолжал набирать обороты. Римма получила разрешение перевестись в 105-й Оренбургский пехотный полк, где врачом служил ее родной брат Владимир. Молва о ней и ее подвигах бежала впереди отважной девушки, и новые сослуживцы с радостью приняли сестру милосердия в свою боевую семью.

9 сентября 1915 года оренбуржцы атаковали позиции неприятеля у карпатского села Доброславка. В 10-й роте, где Римма служила санитаром, были убиты все офицеры.

Смешавшись под губительным огнем, батальон дрогнул и стал отходить. И, наверное, вернулся в свои окопы, если бы вдруг среди взрывов и выстрелов надрывно не прозвучал женский голос: «Куда вы, здесь же раненые!». Из воронки поднялась Римма, вокруг которой сразу же сгрудилось два десятка солдат. Испуг и растерянность во взгляде девушки сменились решительностью. И она бросилась вперед, увлекая за собой воспрянувшие духом цепи.

Атака перешла в рукопашную, закончившуюся победой русских. Но девушка этого уже не видела: она упала за несколько десятков метров до неприятельских окопов, скошенная пулеметной очередью вместе с несколькими бежавшими рядом бойцами...

17 сентября по высочайшему повелению императора Николая II Римма Михайловна Иванова была посмертно удостоена ордена Святого Георгия 4-й степени, который мог вручаться только офицерам.

Но в этом случае государь счел возможным нарушить статут самой почетной боевой награды.

И вряд ли кто-нибудь его за это осудил.

## ГОЛУБАЯ КРОВЬ ТОЖЕ ГОРЯЧА

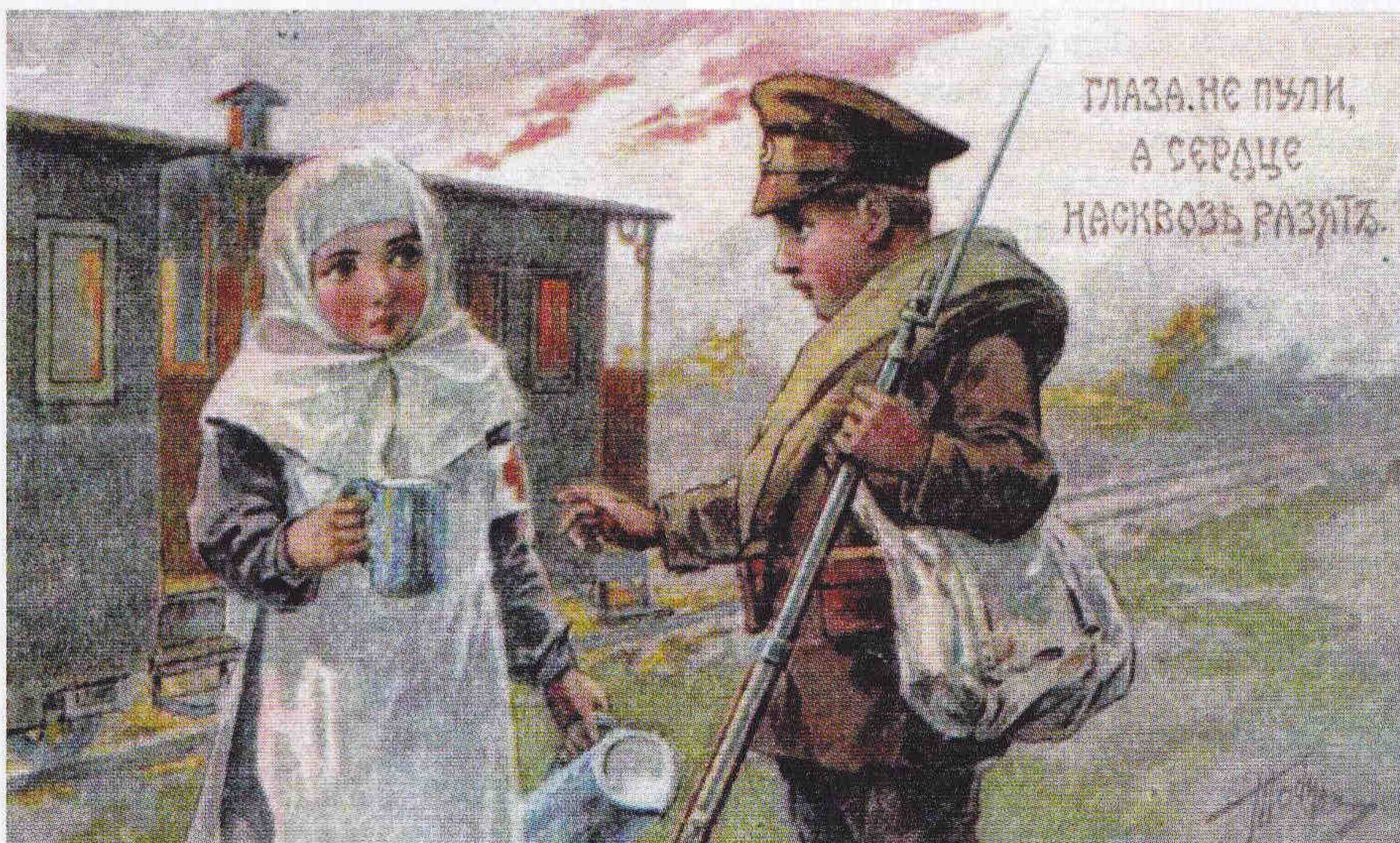
ЛАВРЫ первой русской женщины-офицера Надежды Дуровой не давали покоя российским дворянкам. Поэтому, как только вновь загремели военные громы, многие из них захотели надеть военный мундир. Смелее прочих оказалась витебская гимназистка Ольга Шидловская. В первые дни войны она отправила письмо на имя верховного главнокомандующего великого князя Николая Николаевича с просьбой разрешить ей вступить добровольцем в Мариупольский гусарский полк, в котором 100 лет назад служила Надежда Андреевна Дурова.

В армейской верхушке сразу смекнули, что пропагандистская акция действительно получится сильной: потомственная дворянка, родная сестра двух боевых офицеров, сражающихся на фронте, сама идет в бой за Отечество. И дали добро. С одной лишь оговоркой: служить Ольга должна была отправиться не офицером, а рядовым. Но Шидловская согласилась и на это.

Через два месяца после начала службы она за храбрость была произведена в ефрейторы,



## [ Лавры первой русской женщины-офицера Надежды Дуровой не давали покоя российским дворянкам ]



еще через месяц стала унтер-офицером. 11 декабря 1915 года на ее гимнастерке засверкала Георгиевская медаль 4-й степени, а летом 1916-го — Георгиевский крест 4-й степени.

Еще более удивительна судьба дворянки Елены Константиновны Цебржинской. Дочь морского офицера, она закончила женскую гимназию в Батуми и там же вышла замуж за военного врача. В Санкт-Петербурге, куда мужа перевели по службе, окончила акушерские курсы. С началом войны Владислав Брониславович Цебржинский получил назначение в 141-й Можайский пехотный полк, с ним участвовал в неудачном наступлении в Восточной Пруссии, где и попал в плен.

Получив известие о печальной участи мужа, Елена Константиновна оставила сыновей — шестилетнего Виктора и трехлетнего Арсения — на попечение деда, а сама, переодевшись в мужской костюм, под именем фельдшера Евдокима Цетнерского записалась в одну из маршевых рот,

следовавших на фронт. По прибытии на передовую была распределена в 186-й Асландузский пехотный полк, в составе которого и провела практически всю осень 1914 года, успев совершить за короткое время немало славных дел.

Как отмечалось в приказе, подписанном 10 июня 1915 года генералом от инфантерии Эвертом, «все это время фельдшер-доброволец, находясь при 7-й роте, в высшей степени добросовестно исполнял свои специальные обязанности как на походе, так и в бою, причем не только в роте, к которой был причислен, но и везде, где только он узнавал, что нужна медицинская помощь. Все тяготы походной боевой жизни нес наравне со строевыми нижними чинами, часто подавая пример выносливости, хладнокровия и бодрости духа».

Далее шло длинное перечисление конкретных боевых заслуг доблестного воина, завершавшееся описанием того, как вечером 4 ноября 1914 года в бою у деревни Журав фельдшер, перевязывавший раненого ротного командира, сам





был ранен осколком тяжелого снаряда, «но продолжил начатую перевязку и только по окончании таковой сам перевязал себя; после чего под сильным огнем артиллерии противника, забывая собственную рану, вынес офицера из боевой линии».

О том, кто есть на самом деле фельдшер Цетнерский, стало известно в 12-м передовом отряде Красного Креста, куда Елену доставили на операцию. Запахло скандалом, дело дошло до государя. Но тот, в очередной раз проявив монаршую милость, повелел не наказывать, а наградить. И в начале лета 1915 года Елене Константиновне вручили Георгиевский крест 4-й степени за № 51023. Правда, из воюющего полка ее все же удалили: дальнейшая служба Цебржинской проходила на Кавказском фронте, куда она была переведена на должность фельдшера 3-го передового отряда Красного Креста.

Во время войны Георгиевским крестом 4-й степени была отмечена подвижническая деятельность вдовы офицера лейб-гвардии Конного полка Веры Владимировны Чичериной. После гибели мужа она на собственные средства создала и оснастила санитарный отряд, с которым выехала на фронт. На счету этого медицинского подразделения буквально тысячи спасенных воинов. Позже, уже в изгнании, Вера Владимировна открыла первый во Франции дом престарелых для русских эмигрантов, которому передала все свои средства и где сама трудилась до конца дней.

Кавалерственной дамой и, очевидно, самой молодой из сестер милосердия, удостоенных солдатского Георгия 4-й степени, успела стать младшая дочь одного из руководителей лесного ведомства России Наталья Александровна Фок. Вынося из-под огня раненых солдат, девушка погибла летом 1917-го, когда ей едва исполнился 21 год...

## ГРУДЬ В КРЕСТАХ

БЫЛИ среди «русских амазонок» и такие, которые смогли своей храбростью и доблестью заслужить по два Георгиевских креста. Наиболее извест-

ная среди них — Антонина Пальшина, родившаяся в глухой деревушке Шевырялово Сарапульского уезда Вятской губернии.

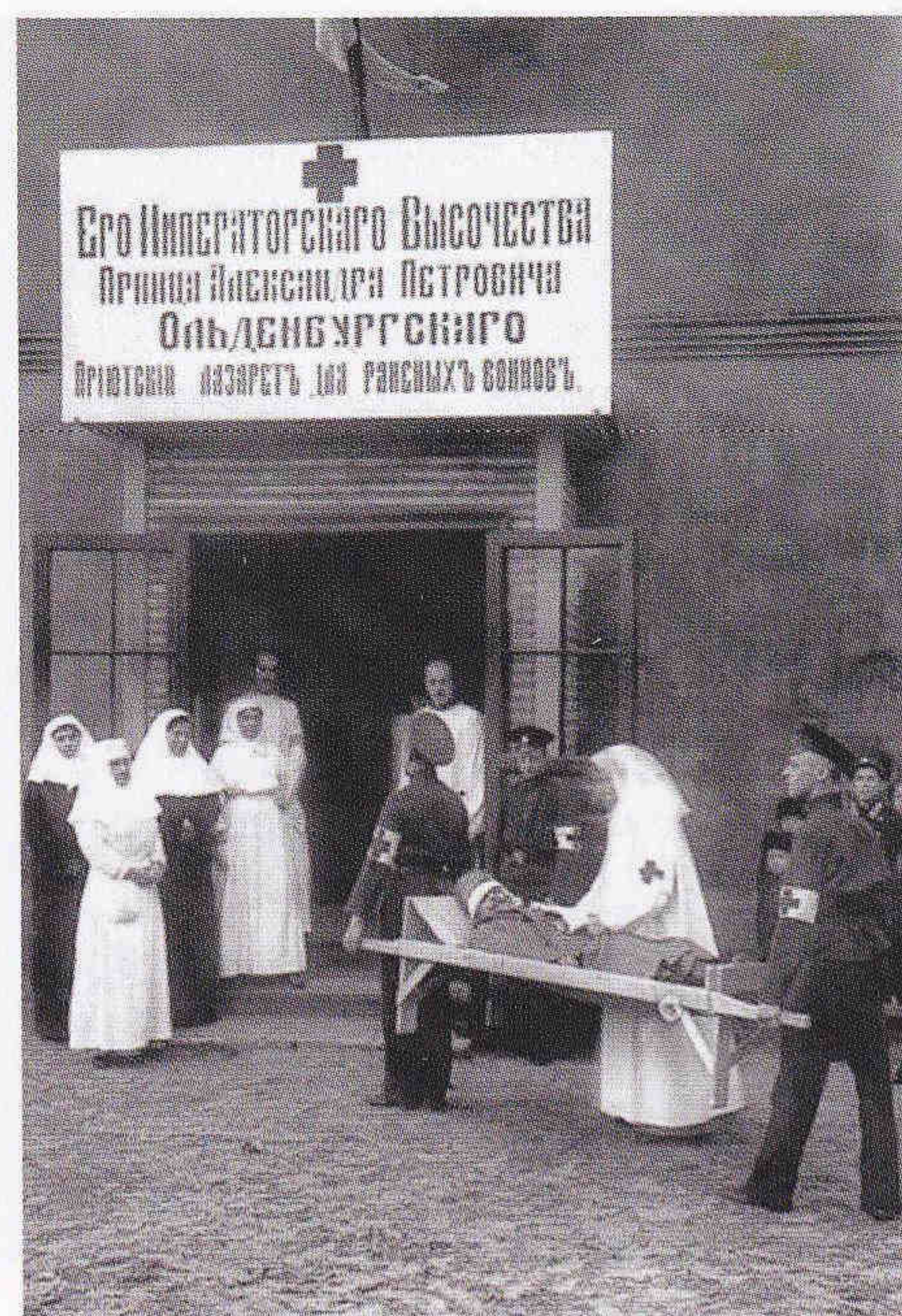
Когда крохе исполнилось восемь лет, она осталась круглой сиротой, в одночасье лишившись и родителей, и отчего дома: все сгинуло в огне пожара. Девочку приютили дальние родственники, забрав к себе в Сарапул. Там Антонина работала портнихой на небольшой фабрике вплоть до 1913 года, пока не решила податься в теплые края — уехать на заработки в Баку. На берегу Каспия ее и застало известие о начале Первой мировой войны.

Купив на бакинском базаре поношенную солдатскую форму, обрезав волосы, девушка заявила на призывной пункт, где полным ходом шла запись добровольцев в Кавказскую армию. Так в сентябре 1914 года вместо девицы Антонины на свет появился рядовой Антон Пальшин, направленный в один из кавалерийских полков.

Свой первый подвиг она совершила в бою под турецкой крепостью Гасанкала. Когда пулеметная очередь выбила из седла командира эскадрона, Антонина увлекла за собой замешкавшиеся сотни, довела их до вражеских траншей. И когда уже пошла лихая, беспощадная и безудержная рубка, упала на руки подоспевших кавалеристов с простреленным плечом.

В госпитале секрет «рядового Пальшина» быстро раскрыли. Отважную наездницу, несмотря на все ее заслуги, ждало изгнание из боевых рядов славных российских кавалеристов: служить женщине в строевых частях в то время не полагалось.

В начале 1915 года оправившуюся от ранения Антонину принудительно, под надзором полицейских чинов, препроводили по месту жительства родни — в Сарапул. Там в мгновение ока и неожиданно для себя она сделалась знаменитостью. А все благодаря стараниям журналистов: 7 февраля 1915 года в газете «Прикамская жизнь» была опубликована большая статья, повествующая о ее боевых делах. В честь «вятской амазонки» местные купцы



и промышленники устраивали нескончаемые балы и банкеты. Но сама Пальшина видела себя только на фронте!

Окончив курсы сестер милосердия, она в апреле 1915 года отправилась в военный госпиталь, расположенный во Львове. Там во время одного из дежурств Антонины у нее на руках умер от ран молодой солдат. И Пальшина, забрав документы и форму покойного, той же ночью покинула госпитальные корпуса.

Больше суток она шла в сторону фронта, пока не пристроилась к обозу 75-го Севастопольского пехотного полка 8-й армии Юго-Западного фронта. Вторичное самозванство Антонины раскрылось уже через несколько дней — во время исповеди. По заведенной в русской армии традиции полковой священник отпускал грехи христоробивому воинству перед большим наступлением. И на вопрос батюшки: «Грешен ли в чем, сыне?» — стоявший на левом фланге роты «рядовой Пальшин», густо покраснев, признался во всем.





Конфуз дошел до командующего фронтом генерала Брусилова. Но тот под свою ответственность не только разрешил Антонине остаться в строю, но и стал внимательно следить за судьбой и военной карьерой своей «крестницы».

Осенью того же года за форсирование реки Быстрицы и штурм укрепленной высоты «Антон Тихонов Пальшин (он же Антонина Тихонова Пальшина) отмечается Георгиевским крестом 4-й степени и Георгиевской серебряной медалью», — гласил приказ № 861 от 12 ноября 1915 года по 8-й армии Юго-Западного фронта. В том же месяце Антонина получила ефрейторские нашивки и была поставлена во главе пехотного отделения.

Летом 1916 года во время знаменитого Брусиловского прорыва в бою под Черновицами Пальшина, как когда-то на Кавказском фронте, заменила во время атаки погибшего офицера. Под командой неустрашимого ефрейтора севастопольцы ворвались в первую линию австрийских траншей, в штыковой атаке отбили вторую. Когда пехотные цепи поднялись на штурм третьей, неподалеку от Антонины разорвался тяжелый снаряд.

Очнулась она лишь через несколько дней в полевом лазарете, как раз к приезду своего покровителя генерала Брусилова. В числе других раненых командующий фронтом лично вручил Антонине Пальшиной Георгиевский крест 3-й степени и серебряную Георгиевскую медаль с бантом — следующие по статуту солдатские награды. Не задержалось и производство в очередное звание: ефрейтор стала младшим унтер-офицером.

Но с военной службой георгиевскому «кавалеру» все же пришлось расстаться: многочисленные осколочные ранения и тяжелая контузия Антонины оказались очень серьезными, и вплоть до лета 1917 года она находилась на излечении в Киевском военном госпитале.

Обладательницами Георгиевских крестов 4-й и 3-й степени стали еще три русские женщины, воевавшие в пехоте, — Людмила Черноусова, Кира Башкирова и Александра Данилова.

Людмила попала на фронт по документам своего брата-близнеца. Первую награду она получила за пленение австрийского офицера, а вторую — за то, что подняла пехотную роту в штыковую атаку, в результате которой были захвачены две линии вражеских траншей. В той атаке Черноусова была тяжело ранена и едва не лишилась ноги.

За аналогичные подвиги стала обладательницей Георгиевского креста и Александра Данилова, с той лишь разницей, что награду 4-й степени ей вручили после захвата двух австрийских пулеметов. А Кира Башкирова — боец взвода конных разведчиков пехотной бригады, воевавшей на Северо-Западном фронте — оба своих «Георгия» заслужила за ценные сведения, добытые во вражеском тылу.

## ВОИНЫ НА ЗАГЛЯДЕНЬЕ

ПРЕДСТАВИТЕЛЬНИЦЫ всех сословий — и дворянки, и мещанки, и крестьянки, желавшие попасть на фронте в строевые воинские части, вынуждены были «превращаться» в мужчин.

Единственные, кто не испытывал трудностей в этом вопросе, так это казаки: те из них, кто с детства был приучен скакать в седле, стрелять из карабина, владеть шашкой и кинжалом, легко добивались разрешения командиров полков служить наравне с мужчинами. И проявляли чудеса храбрости.

Например, Наталья Комарова убежала на фронт, где уже воевали ее отец и старший брат — войсковой старшина (подполковник) и сотник Уральского казачьего войска соответственно. Убежала, купив коня и всю казачью амуницию на деньги, отложенные на приобретение приданого.

Командир полка, к которому офицеры привели свою «непутевую» дочь и сестру, разыскавшую их в Восточной Пруссии, в ответ на просьбу позволить Наталье остаться в части, ответил: «Не разрешаю... Но и не запрещаю».

С того дня в одной из сотен появился странного вида боец, у которого «нос был чуть вздернут, искристые серые глаза смотрели открыто и прямо. Черные шаровары в талии перехвачены широким кожаным поясом, к которому с одной стороны был прицеплен длинный кинжал в серебряных ножнах, с другой кобура с револьвером. Темно-синий черкесский бешмет, отороченный серебряными галунами, облегал стройную фигуру, а за плечами висел легкий казачий карабин. Офицеры полка откровенно любовались этой миловидной девушкой, настроенной, впрочем, весьма воинственно». Такой увидел Наталью прибывший в полк военный корреспондент одной из российских газет.

Но на фронт Комарова стремилась не для того, чтобы коллекционировать восторженные взгляды. Она приехала воевать. И это у нее получалось.

Своего первого «Георгия» Наталья получила за спасение знамени пехотного полка. Во время встречного боя к сраженному русскому знамени подскочил немецкий солдат, вырвал из мертвых рук пробитый стяг и, прикрываемый товарищами, резво припустил в тыл, прижимая к себе ценный трофей. Увидав это, Комарова пустила




коня в галоп, прорвалась через немецкие цепи, догнала беглеца, свалила его метким выстрелом. После чего, подхватив с земли знамя и распустив его на ветру, увлекла в атаку два батальона русской пехоты. Вот уж воистину картина, достойная кисти какого-нибудь великого художника!

Георгиевский крест 3-й степени Наталье вручали в госпитале: во время рукопашной с баварской пехотой она не позволила утащить в плен раненого офицера, прямо с седла спрыгнув на головы шестерым гренадерам. В той схватке девушка и сама получила удар штыком в грудь. А спасенным офицером был ее родной брат Петр...

В кавалерийских частях Юго-Западного фронта уже к зиме 1914 года ходило много легенд о смелом и удачливом разведчике уряднике Лагере. И мало кто знал, что под этим именем воюет девятнадцатилетняя кубанская казачка Александра Ефимовна Лагерева.

Во время боев под Сувалками возглавляемый ею разъезд из четырех казаков был внезапно атакован 18 немецкими уланами. Двое кубанцев погибли, еще двое вместе с урядником были захвачены в плен. Но пробыли в нем лишь до темноты: ночью Александра организовала побег сослуживцам и еще четверем солдатам, содержавшимся в одном сарае с ними. Они сумели не только невредимыми добраться до русских окопов, но и уничтожили германский пикет, принеся в качестве трофея станковый пулемет. За этот подвиг Лагерева наградили Георгиевским крестом 4-й степени. Второй крест она получила после лихой кавалерийской атаки у Тарнова, во время которой была ранена пулей в руку.

А казачка Мария Смирнова, ушедшая на фронт вместо больного чахоткой мужа, сумела к лету 1917 года заслужить аж три Георгиевских креста: их ей вручили за вынос с поля боя раненого офицера, после захвата австрийского орудия и двух пулеметов, а также за ценные сведения о расположении противника, добытые в ночной разведке...

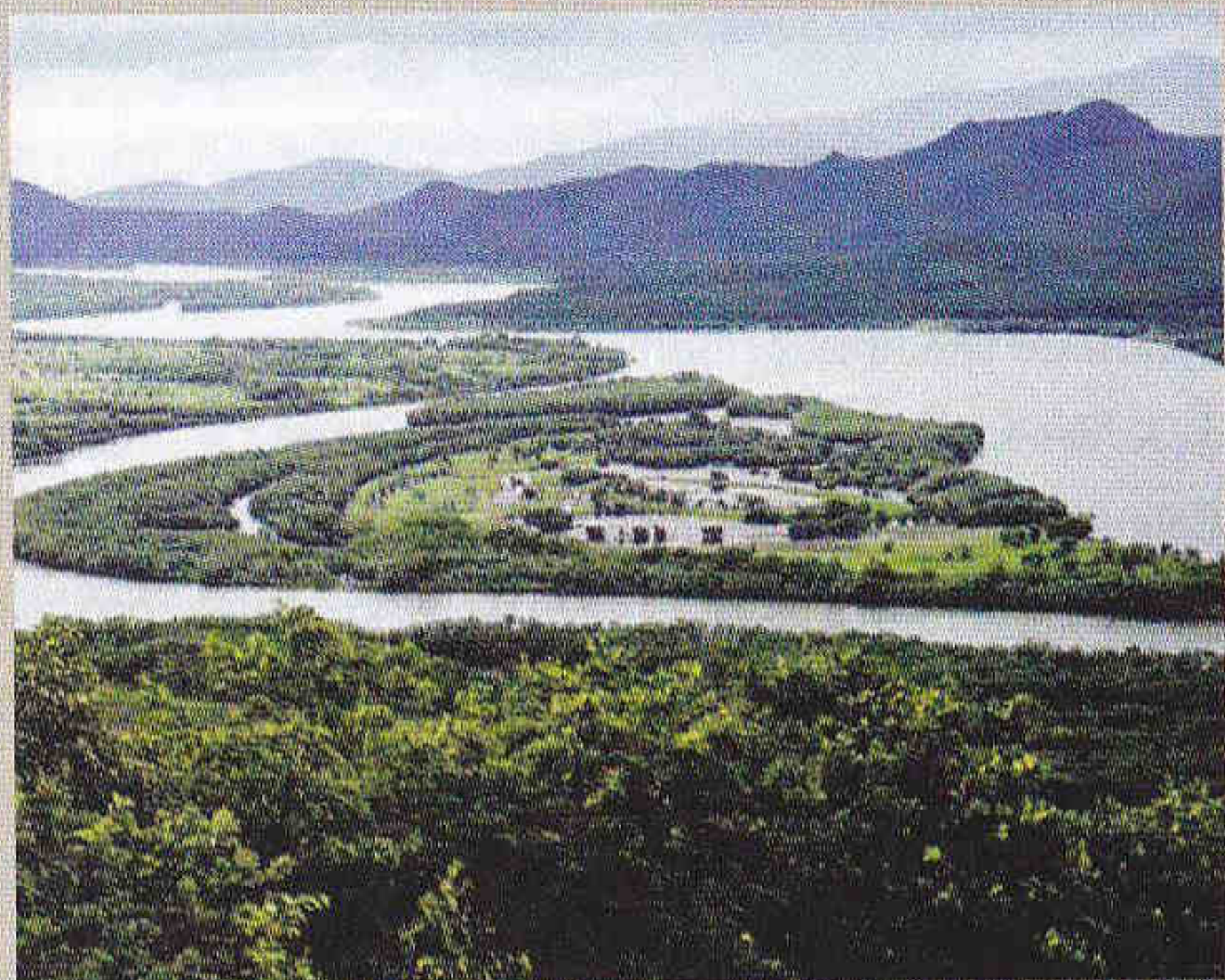
Поистине, непобедима страна, в которой есть такие женщины! 



## 1 (1919)

В Петрограде по распоряжению народного комиссара внутренних дел создан кабинет судебной экспертизы Центрального управления уголовного розыска. Это было первое криминалистическое подразделение. Его создание положило начало использованию достижений науки и техники в практике расследования уголовных преступлений.

## 2 (1969)



НАЧАЛО вооруженного конфликта на советско-китайской границе в Забайкалье. Подразделениями Иманского (ныне Дальнереченского) пограничного отряда отражена вооруженная провокация китайцев на реке Уссури в районе острова Даманский. 14–15 марта отбито повторное нападение китайцев. 21 марта Указом Президиума Верховного Совета СССР звание Героя Советского Союза присвоено старшему лейтенанту И. И. Стрельникову (посмертно), полковнику Д. В. Леонову (посмертно), старшему лейтенанту В. Д. Бубенину и младшему сержанту Ю. В. Бабанскому.

## 4 (1929)

ПРИКАЗОМ ОГПУ № 38 зачислены навечно в списки 2-го кавалерийского полка войск ОГПУ Дальневосточного края военнослужащие: командир взвода В. Д. Реут, красноармейцы Н. И. Иваненков и А. В. Потанин, героически погибшие при ликвидации банды в Восточной Якутии, в районе улуса Нелькан. В ходе проведения сводным отрядом 2-го кавполка в декабре 1927 года операции по ликвидации крупной банды группа бойцов под командованием В. Реута, в которую вошли Н. Иваненков и А. Потанин, ночью проникла в поселок Нелькан, забросала гранатами некоторые избы, где располагались бандиты, в том числе их штаб. Это обеспечило успех операции по разгрому банды. В бою названные военнослужащие погибли. Это стало первым навечным зачислением в истории внутренних войск.

## 2 (1994)

УКАЗОМ Президента Российской Федерации № 442 «О государственных наградах» учреждены ордена: «За заслуги перед Отечеством» (1, 2, 3, 4-й степени), Мужества, «За военные заслуги», Почета, Дружбы. Этим же Указом учреждены медали: «За заслуги перед Отечеством», «За отвагу», «За спасение погибавших», Суворова, Ушакова, Нестерова, «За отличие в охране государственной границы», «За отличие в охране общественного порядка», «За безупречную службу».

## 4 (1152)

ПРЕСТОЛ Германии занял Фридрих I Штауфен, сын Фридриха Одноглазого, герцога Швабского, и племянник императора Конрада III. В 1147 году после смерти отца он стал герцогом Швабским и принял участие во Втором крестовом походе, во время которого благодаря своей храбрости и доблести завоевал всеобщее уважение. Возвратившись в Германию, император (приходящийся ему дядей) рекомендовал князьям избрать Фридриха своим преемником.



Незаурядная личность Фридриха вошла во многие легенды и произведения немецкого фольклора и литературы. Фридрих I Штауфен, по прозвищу Барбаросса («Рыжебородый») — один из самых выдающихся представителей династии Гогенштауфенов. Он слыл ученым человеком и безупречным рыцарем.

Фридрих I Барбаросса собрал огромную для своего времени армию. Главную силу армии составляла тяжелая, закованная в стальные доспехи конница. Со своим войском Барбаросса совершил пять походов против непокорных городов Италии. Он полностью разрушил Милан, а в 1189 году вместе с королями Франции и Англии — Филиппом II Августом и Ричардом I Львиное Сердце — возглавил Третий крестовый поход.

Именно его именем был условно назван план войны Третьего рейха против СССР (план «Барбаросса»).

## 3 (1944)



УКАЗОМ Президиума Верховного Совета СССР учреждены ордена Ушакова и Нахимова. Орденом Ушакова 1-й степени № 1 награжден вице-адмирал В. Ф. Трибуц, орденом Нахимова 1-й степени № 1 — контр-адмирал Н. Э. Фельдман. Всего орденом Ушакова 1-й степени произведено 47 награждений (в том числе 8 частей и кораблей ВМФ), а орденом 2-й степени — 194 награждения (в том числе 12 частей и соединений ВМФ). Орденом Нахимова 1-й степени произведено 80 награждений, а 2-й степени — более 460.

## 10 (1809)

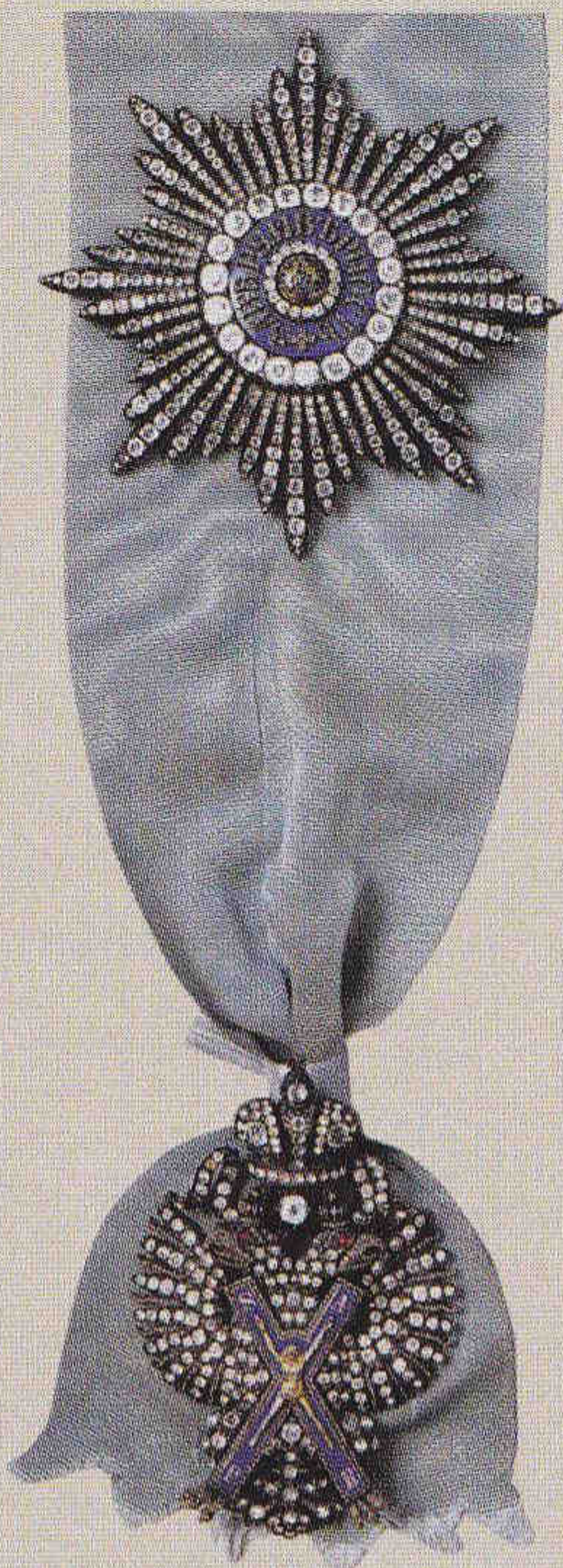
ВО время русско-шведской войны 1808–1809 годов началась Аландская экспедиция русских войск, в ходе которой 3 корпуса под общим руководством генерала П. И. Багратиона совершили марш по льду Балтийского моря и захватили принадлежавшие Швеции Аландские острова, обороняемые войсками генерала Диобельна. Особенно отличился отряд под командованием Я. П. Кульнева. Преследуя отступающего неприятеля, он прошел 5 суток по льду и с ходу захватил город Гриспехамн на побережье Швеции, что создало непосредственную угрозу Стокгольму. Это заставило шведское правительство выступить с предложениями о мире.





## 10 (1699)

ПЕТРОМ I учрежден первый в России орден Святого апостола Андрея Первозванного. Орденом награждались те, кто «счастливым начальствуя над армией, храбростью своей снискали себе славу». Первым кавалером ордена стал знаменитый боярин Федор Головин, генерал-адмирал и фельдмаршал. Особого указа об утверждении этого ордена при Петре I не издавалось. Окончательный статут ордена был закреплен Уставом Павла I от 16 апреля 1797 года.



## 16 (1937)

ПРИКАЗОМ НКВД № 0018 в составе Главного управления милиции Народного комиссариата внутренних дел СССР создается отдел по борьбе с хищениями социалистической собственности и спекуляцией (ОБХСС).

В принятом положении об ОБХСС, в частности, говорилось, что он создается для «обеспечения борьбы с хищениями социалистической собственности в организациях и учреждениях государственной торговли, а также для борьбы со спекуляцией».

В феврале 1992 года в составе МВД России было создано Главное управление по экономическим преступлениям (ГУЭП), которое спустя пять лет было переименовано в ГУБЭП — Главное управление по борьбе с экономическими преступлениями. В июне 2001 года оно вошло в состав Службы криминальной милиции МВД России, а через два года в структуре министерства начала действовать Федеральная служба по экономическим и налоговым преступлениям. В результате административной реформы она стала Департаментом экономической безопасности.

В МВД России этот день — День образования подразделений экономической безопасности.

## 20 (1904)



ПРИКАЗОМ № 3340 командующего Тихоокеанской эскадрой вице-адмирала С. О. Макарова корабельным связистам поручено в обязательном порядке записывать неприятельские депеши, определять направление на работающую радиостанцию, устанавливать организацию радиосвязи. В этот день в России родилась радиоразведка. К началу Первой мировой войны радиоразведка в русской армии велась силами крупных радиостанций в Москве, Царском Селе, Твери. К 1916 году при штабах фронтов и армий действовало более 50 радиоразведывательных станций и до 20 в Балтийском флоте.

## 31 (1894)

В селе Дилялево Вологодской области родился С. В. Ильюшин, генерал-полковник, инженер, академик, трижды Герой Социалистического Труда, лауреат Ленинской и Государственных премий. Авиаконструктор. Под его руководством создан ряд отечественных военных и гражданских самолетов.



## 27 марта

ДЕНЬ внутренних войск МВД Российской Федерации.





## БМП для Арктики

МИНИСТЕРСТВО обороны России определило тактико-технические требования к перспективной боевой машине пехоты, которой будут оснащаться мотострелковые бригады в арктической зоне. Первые эскизные проекты машины и конструкторская документация будут разработаны уже в течение 2013 года.

Разработку перспективной БМП под шифром «Рыцарь» ведет Курганмашзавод. Как ожидается, машина получит малогабаритный газотурбинный двигатель. Такое решение позволит увеличить мощность силовой установки в целом, снизить шумность и вибрацию. При этом газотурбинные силовые установки отличаются большим потреблением топлива.

Созданием двигателя занимается Калужское опытное бюро моторостроения. По словам источника на этом предприятии, газотурбинные двигатели устанавливаются на танки Т-80, однако для новой БМП они не подходят. Предположительно «Рыцарь» будет тяжелее существующих БМП-3; масса новой машины превысит 20 тонн. Для такой машины необходим двигатель мощностью не менее 400 лошадиных сил.

По оценке ГАБТУ, газотурбинный двигатель лучше других подходит для эксплуатации при низких температурах. В условиях минусовых температур расходные жидкости меняют свои свойства по мере замерзания, в результате чего поршневые и дизельные двигатели начинают работать нестабильно. ГТД лучше подходят для работы в таких условиях. Кроме того, силовая установка позволит сделать новую БМП более мобильной.

В последнее время Министерство обороны России уделяет арктической зоне повышенное внимание. До конца 2013 года на Новой Земле планируется разместить истребители-перехватчики МиГ-31. Кроме того, на архипелаге возобновились подкритические ядерные испытания, а в сентябре 2012 года специальное задание выполнила глубоководная станция первого ранга АС-12 «Лошарик».

Иван ВЕТРОВ

## «Рособоронэкспорт». Итоги



13 ФЕВРАЛЯ 2013 г. в Пресс-центре МИД России состоялась пресс-конференция генерального директора ОАО «Рособоронэкспорт» Анатолия Исайкина, в ходе которой были подведены итоги деятельности спецэкспортера за 2012 г., а также обсуждались различные вопросы военно-технического сотрудничества России с иностранными государствами.

В 2012 г. «Рособоронэкспорт» осуществил экспортные поставки российской продукции военного назначения (ПВН) на общую сумму около \$12,9 млрд. В 2011 году эта цифра составила \$10,7 млрд., в 2010 — \$8,7 млрд.

В 2012 г. структура экспорта стала более сбалансированной по видам поставляемой техники. Наибольшие объемы экспорта ПВН пришлось на авиационную технику, ее доля составила 37%. При этом до 27% возрос объем экспорта вооружения и военной техники (ВВТ) сухопутных войск. Одновременно увеличились доли военно-морской техники и средств ПВО — до 18% и 15% выполненных контрактных обязательств соответственно. Экспорт других образцов ПВН составил 4%. В целом распределение по видам техники в структуре российского экспорта соответствует мировым тенденциям.

Поставки ПВН по линии «Рособоронэкспорта» в 2012 г. были произведены в 60 стран.

В региональном аспекте наиболее значительные по своим объемам поставки были осуществлены в страны ЮВА и Азиатско-Тихоокеанского региона — 43% от общего объема поставок. Вторым по значимости региональным рынком для «Рособоронэкспорта» остается Ближний и Средний Восток, Северная Африка — 23%. На латиноамериканские страны пришлось 18%. Удалось сохранить на достаточно высоком уровне экспорт в страны СНГ. Доля этого рынка составила 12%. На африканские страны

южнее Сахары пришелся 1%, а на государства Европы и Северной Америки — 3%.

В 2012 году в «Рособоронэкспорт» поступило и было рассмотрено 1877 обращений инозаказчиков. По итогам этой работы подписано 1309 контрактных документов на экспорт ПВН. По сравнению с 2011 годом объем подписанных контрактов увеличился более чем в 2,5 раза. В настоящее время объем портфеля заказов «Рособоронэкспорта» превышает \$37,3 млрд. и формируется из контрактов с 65 государствами.

Что касается номенклатуры, законтрактованной в 2012 г., то ее оценка по сравнению с 2011 г. показывает увеличение объемов подписания контрактов по всем основным видам техники. В частности, в 1,9 раза возросла сумма новых контрактов на авиационную технику, на ВВТ сухопутных войск — в 2,9 раза, на средства ПВО — в 2,1 раза, на военно-морскую технику — в 7 раз. При этом необходимо отметить, что увеличение объемов подписания контрактов также стало в 2012 г. общей тенденцией на мировом рынке вооружения.

«Рособоронэкспорт» связывает укрепление своих позиций с перспективным продвижением на мировые рынки истребителей «Су» и «МиГ», учебно-боевых самолетов Як-130, вертолетов «Ми» и «Ка», зенитных ракетных систем и комплексов «Антей-2500», «Бук-М2 Э», «Тор-М2 Э», «Панцирь-С1», ПЗРК «Игла-С», фрегатов пр. 11356 и «Гепард 3.9», подводных лодок пр. 636 и «Амур-1650», катеров «Светляк» и «Молния», модернизированных танков Т-90 С, боевых машин пехоты БМП-3 и машин на их базе, броневых автомобилей «Тигр», ПТРК семейства «Корнет».

ОАО «Рособоронэкспорт» — единственная в России государственная организация по экспорту всего спектра продукции, услуг и технологий оборонного и двойного назначения. Входит в корпорацию «Ростех». «Рособоронэкспорт» является одним из лидеров мирового рынка вооружений. На долю компании приходится более 80% экспорта российского вооружения и военной техники. Компания взаимодействует с более чем 700 предприятиями и организациями оборонно-промышленного комплекса России. География военно-технического сотрудничества России — более 70 стран.

Сергей ПЕТРОВ

## Глаза для леопарда

ЕВРОПЕЙСКАЯ компания Cassidian Optronics, бывшая Carl Zeiss Optronics, разработала для основного боевого танка Leopard 2 новую тепловизионную систему наблюдения, которая будет устанавливаться в перископ командира боевой машины. Согласно пресс-релизу компании, система получила название Attica. Министерство обороны Германии уже закупило партию новых систем на общую сумму в семь миллионов евро.

Attica совместима с командирскими перископами Peri R17, также производимыми компанией Cassidian Optronics. По данным европейской фирмы, новая система позволяет улучшить качество изображения, передаваемого в перископе,



а также повысить вероятность обнаружения целей. Информация об отмеченных командиром машины целях по цифровому каналу передается наводчику.

В настоящее время на вооружении Германии стоят 408 танков Leopard 2, из них 225 единиц — в версии 2A6. В перспективе министерство обороны Германии намерено сократить число танков до 395 единиц с модернизацией устаревших версий до 2A6. Leopard 2A6 боевой массой 59,9 тонны способен развивать скорость до 68 километров в час, а запас его хода составляет 340 километров.

Танк вооружен 120-миллиметровой гладкоствольной пушкой с боезапасом на 42 выстрела и двумя пулеметами калибра 7,62 миллиметра. Боевая машина оснащена композиционной броней и керамическими броневыми пластинами.

Владимир СЕРГЕЕВ





# КАПРАЛ



реклама

## ВСЕ

## ДЛЯ СТРОЕВЫХ СМОТРОВ

### ООО «ТУРГАЛАНТЕРЕЯ»

#### Серпухов

ул. Ворошилова, д.126а,  
Дом Быта (цокольный этаж)  
Тел.: (4967) 31-11-75

#### Москва,

м. Сходненская,  
проезд Донелайтиса, д.19  
Тел.: (495) 949-54-26

#### Калуга,

ул. Суворова, д.102,  
Тел.: (4842) 74-13-63

#### Московская область,

ст. Нахабино, ул. Институтская, д.17, ТЦ «Элизиум»  
Тел.: (495) 949-54-26



## ... ОТ ПУГОВИЦЫ ДО ТРЕВОЖНОГО ЧЕМОДАНЧИКА





## ВОЕННО-ТЕХНИЧЕСКОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО

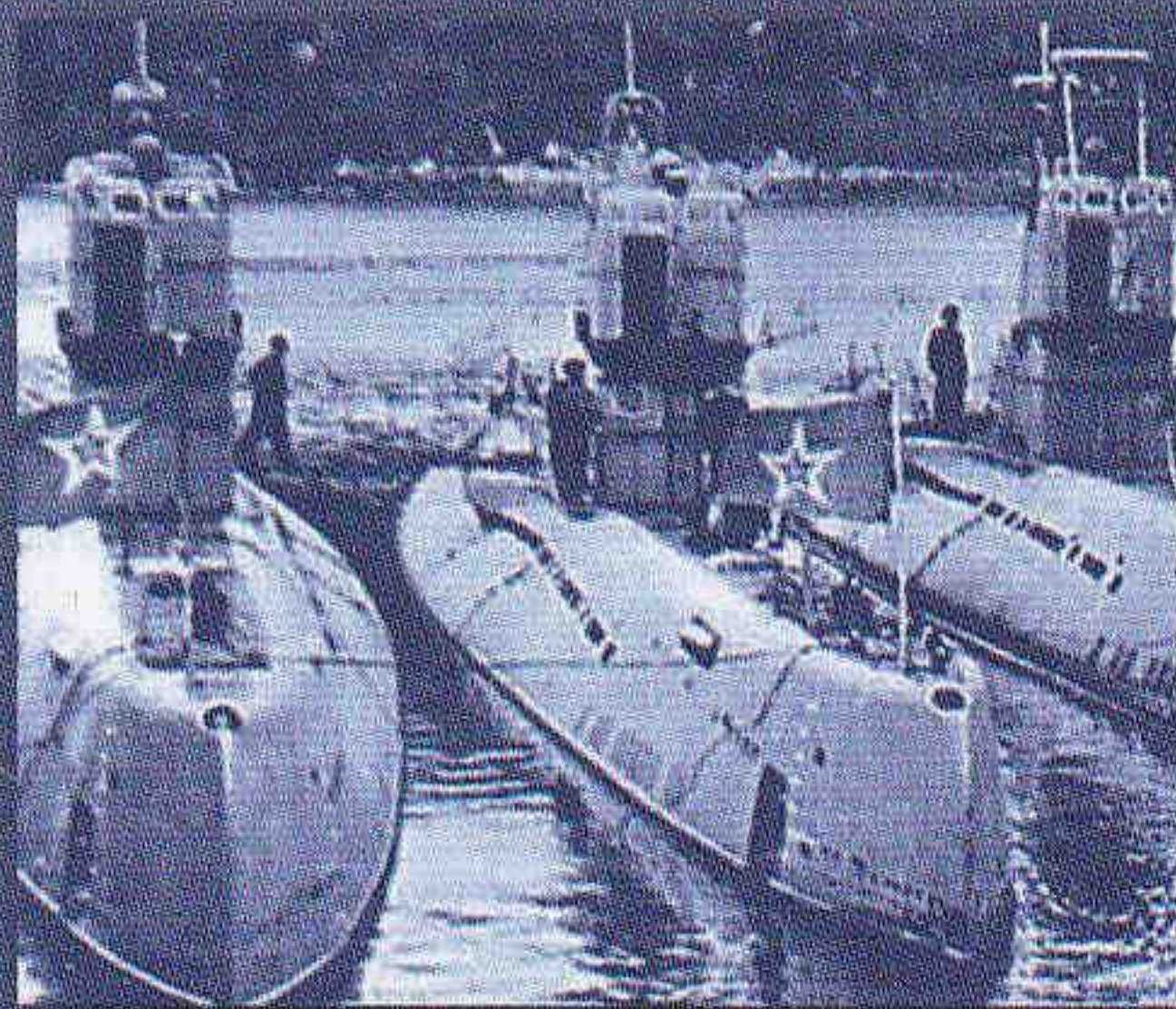


# 60 ЛЕТ

Образование 8 мая 1953 года Главного инженерного управления положило начало системе военно-технического сотрудничества России с иностранными государствами.

“Военно-техническое сотрудничество - деятельность в области международных отношений, связанная с вывозом и ввозом, в том числе с поставкой или закупкой, продукции военного назначения, а также с разработкой и производством продукции военного назначения.”

(Федеральный закон от 19 июля 1998 г. N 114-ФЗ "О военно-техническом сотрудничестве Российской Федерации с иностранными государствами")



РОСОБОРОНЭКСПОРТ — единственная в Российской Федерации государственная компания по экспорту всего спектра продукции, услуг и технологий оборонного и двойного назначения. Официальный статус РОСОБОРОНЭКСПОРТА обеспечивает гарантированную государственную поддержку всех операций.



ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО

## РОСОБОРОНЭКСПОРТ

Российская Федерация, 107076, г.Москва, ул.Стромынка, 27,  
Тел.: +7 (495) 739 61 83; Факс: +7 (495) 534 61 53; [www.rusarm.ru](http://www.rusarm.ru)

РЕКЛАМА